



**AURILLAC  
AGGLO**  
unique • multiple • ensemble

# **Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés**

## **2027-2032**



Document élaboré par :



# TABLE DES MATIERES

|                                                                                                   |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>A. PREAMBULE .....</b>                                                                         | <b>6</b>  |
| A.I. Définition de la prévention des déchets et d'un PLPDMA .....                                 | 6         |
| A.II. Contexte réglementaire .....                                                                | 7         |
| A.III. Contexte local .....                                                                       | 10        |
| <b>B. ANIMATION ET GOUVERNANCE DU PLPDMA .....</b>                                                | <b>11</b> |
| B.I. L'animation : l'équipe projet .....                                                          | 11        |
| B.II. La gouvernance : la commission consultative d'élaboration et de suivi (CCES) .....          | 12        |
| <b>C. PRESENTATION ET CARACTERISTIQUES DU TERRITOIRE .....</b>                                    | <b>13</b> |
| <b>D. ORGANISATION DU SERVICE DECHETS ET PERFORMANCES DE PRODUCTION .....</b>                     | <b>13</b> |
| D.I. Le territoire et la prévention des déchets .....                                             | 13        |
| D.I.1. Recensement des actions déjà menées par l'EPCI .....                                       | 13        |
| D.I.2. Recensement des acteurs locaux mobilisés sur la prévention des déchets .....               | 15        |
| D.I.3. Articulation avec les autres documents de planification et les politiques locales .....    | 17        |
| D.II. Organisation du service déchets, performances et évaluation des gisements d'évitement ..... | 21        |
| D.II.1. Présentation des modes de collecte et organisation du service .....                       | 21        |
| D.II.2. Définition de Déchets Ménagers et Assimilés (DMA) .....                                   | 21        |
| D.II.3. Ordures Ménagères résiduelles (OMr) .....                                                 | 22        |
| D.II.3.1. Production d'Ordures Ménagères résiduelles .....                                        | 22        |
| D.II.3.2. Composition de la poubelle d'ordures ménagères et potentiel d'évitement .....           | 23        |
| D.II.4. Emballages recyclables (hors verre) .....                                                 | 24        |
| D.II.4.1. Production d'emballages recyclables .....                                               | 24        |
| D.II.4.2. Taux de refus pour les emballages .....                                                 | 24        |
| D.II.5. Verre .....                                                                               | 25        |
| D.II.6. Déchets collectés en déchèterie .....                                                     | 25        |
| D.II.7. Déchets Ménagers et Assimilés (DMA) .....                                                 | 27        |
| D.II.8. Synthèse sur les tonnages, les gisements d'évitement et les flux à prioriser .....        | 27        |
| D.III. Analyse financière du SPPGD .....                                                          | 29        |
| D.III.1. Analyse des coûts du service déchets .....                                               | 29        |
| D.III.1.1. Analyse des coûts à l'habitant .....                                                   | 29        |
| D.III.1.2. Analyse des coûts à la tonne .....                                                     | 31        |
| D.III.2. Mode de financement et gestion des producteurs non-ménagers .....                        | 33        |
| <b>E. OBJECTIFS ET ACTIONS DU PLPDMA .....</b>                                                    | <b>34</b> |
| E.I. Présentation des actions du PLPDMA .....                                                     | 34        |
| E.II. Objectifs de réduction et de moyens .....                                                   | 50        |
| E.II.1. Synthèse des actions du PLPDMA, objectifs de réduction et de moyens .....                 | 50        |
| E.II.2. Focus sur les moyens humains à mobiliser .....                                            | 51        |

|           |                                                                         |           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| E.II.3.   | Focus sur les moyens financiers.....                                    | 52        |
| E.III.    | Détail des objectifs de réduction et de détournement .....              | 53        |
| E.IV.     | Estimation des coûts évités .....                                       | 54        |
| E.V.      | Calendrier de mise en œuvre .....                                       | 55        |
| E.VI.     | Stratégie de communication .....                                        | 56        |
| <b>F.</b> | <b>SUIVI DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLPDMA ET INDICATEURS DE SUIVI.....</b> | <b>57</b> |
| F.I.      | Suivi des indicateurs globaux du PLPDMA .....                           | 57        |
| F.II.     | Suivi des indicateurs de mesure par action .....                        | 59        |
| F.III.    | Cycle de vie et de suivi du PLPDMA .....                                | 62        |

# LEXIQUE

|                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AA : Aurillac Agglomération                                                                    |
| ADEME : Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie                               |
| AGEC : loi Anti-Gaspillage pour une Économie Circulaire                                        |
| CC : Carladès Communauté                                                                       |
| CCCC : Communauté de communes de la Châtaigneraie Cantalienne                                  |
| CCES : Commission consultative d'élaboration et de suivi                                       |
| CCI : Chambre de commerce et d'industrie                                                       |
| CMA : Chambre de métiers et de l'artisanat                                                     |
| CPIE : Centre permanent d'initiatives pour l'environnement                                     |
| CS : Collecte sélective                                                                        |
| DAE : Déchets d'activités économiques                                                          |
| DEEE : Déchets d'équipements électriques et électroniques                                      |
| DMA : Déchets ménagers et assimilés                                                            |
| ECT : Extension des consignes de tri                                                           |
| EPCI : Établissement public de coopération intercommunale                                      |
| OMR : Ordures ménagères résiduelles                                                            |
| PAV : Point d'apport volontaire                                                                |
| PCAET : Plan climat air énergie territorial                                                    |
| PLPDMA : Plan local de prévention des déchets ménagers et assimilés                            |
| PRPGD : Plan régional de prévention et de gestion des déchets                                  |
| REP : Responsabilité élargie du producteur                                                     |
| RS : Redevance spéciale                                                                        |
| SCoT : Schéma de cohérence territoriale                                                        |
| SM SCoT BACC : Syndicat mixte du SCoT du Bassin d'Aurillac, du Carladès et de la Châtaigneraie |
| SMOCE : Syndicat Mixte Ouest Cantal Environnement                                              |
| SRADDET : Schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires |
| TEOM : Taxe d'enlèvement des ordures ménagères                                                 |
| TGAP : Taxe générale sur les activités polluantes                                              |

## LISTE DES TABLEAUX

|                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tableau 1 : Récapitulatif des principaux objectifs de réduction des DMA par le SRADDET Aura .....                          | 9  |
| Tableau 2 : Liste des principaux acteurs du territoire impliqués dans des actions de prévention et de sensibilisation..... | 15 |
| Tableau 3 : Extrait des actions du PCAET du SM SCoT BACC en lien avec la thématique déchets .....                          | 20 |
| Tableau 4 : Définition des DMA (source : ADEME).....                                                                       | 21 |
| Tableau 5 : Synthèse et objectifs des actions du PLPDMA sur 6 ans .....                                                    | 50 |
| Tableau 6 : Détail des moyens humains par année et par catégorie de poste .....                                            | 51 |
| Tableau 6 : Détail des moyens financiers par année et par type de dépense.....                                             | 52 |
| Tableau 7 : Réduction et détournement de DMA par action .....                                                              | 53 |
| Tableau 8 : Estimation des coûts évités sur le traitement à partir de l'année 6 .....                                      | 54 |
| Tableau 9 : Bilan économique annuel à partir de l'année 6.....                                                             | 54 |
| Tableau 10 : Calendrier de mise en œuvre des actions du PLPDMA.....                                                        | 55 |
| Tableau 11 : Tableau de suivi des indicateurs de production et des moyens mis en œuvre pour le PLPDMA .....                | 58 |
| Tableau 12 : Tableau de suivi des indicateurs par action.....                                                              | 59 |

## LISTE DES FIGURES

|                                                                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Figure 1 : Synthétique en matière de réglementation sur la prévention des déchets .....                                                   | 7  |
| Figure 2 : Nombre de composteurs individuels distribués par an depuis 2010 .....                                                          | 13 |
| Figure 3 : Evolution des ratios de production des ordures ménagères et comparaison avec d'autres territoires .....                        | 22 |
| Figure 4 : Synthèse de la composition des OMR d'Aurillac Agglomération. Source : Rapport annuel 2024 .....                                | 23 |
| Figure 5 : Evolution des ratios de production d'emballages recyclables et comparaison avec d'autres territoires .....                     | 24 |
| Figure 6 : Evolution des ratios de production de verre et comparaison avec d'autres territoires .....                                     | 25 |
| Figure 7 : Répartition des tonnages (à gauche) et des ratios de productions (à droite) pour les flux collectés en déchèterie en 2024..... | 26 |
| Figure 8 : Comparaison du ratio de production à l'habitant pour les déchets verts, les encombrants et les gravats (kg/hab.) ...           | 26 |
| Figure 9 : Comparaison des ratios de production de DMA (hors gravats) avec d'autres territoires .....                                     | 27 |
| Figure 10 : Synthèse des flux à prioriser pour Aurillac Agglomération et propositions d'actions .....                                     | 28 |
| Figure 11 : Comparaison du coût complet à l'habitant avec d'autres territoires .....                                                      | 29 |
| Figure 12 : Comparaison du coût aidé à l'habitant avec d'autres territoires .....                                                         | 30 |
| Figure 13 : Répartition des charges par poste en 2024.....                                                                                | 30 |
| Figure 14 : Comparaison du coût complet à la tonne par territoire .....                                                                   | 31 |
| Figure 15 : Comparaison du coût aidé à la tonne par territoire .....                                                                      | 32 |
| Figure 16 : Comparaison des coûts par étape technique pour les flux OMR et RSHV avec d'autres territoires .....                           | 32 |
| Figure 17 : Répartition des recettes fiscales pour Aurillac Agglomération .....                                                           | 33 |
| Figure 18 : Focus sur les besoins en ETP par année .....                                                                                  | 51 |
| Figure 19 : Exemple d'affiche utilisée pour communiquer sur la gestion des déchets .....                                                  | 56 |

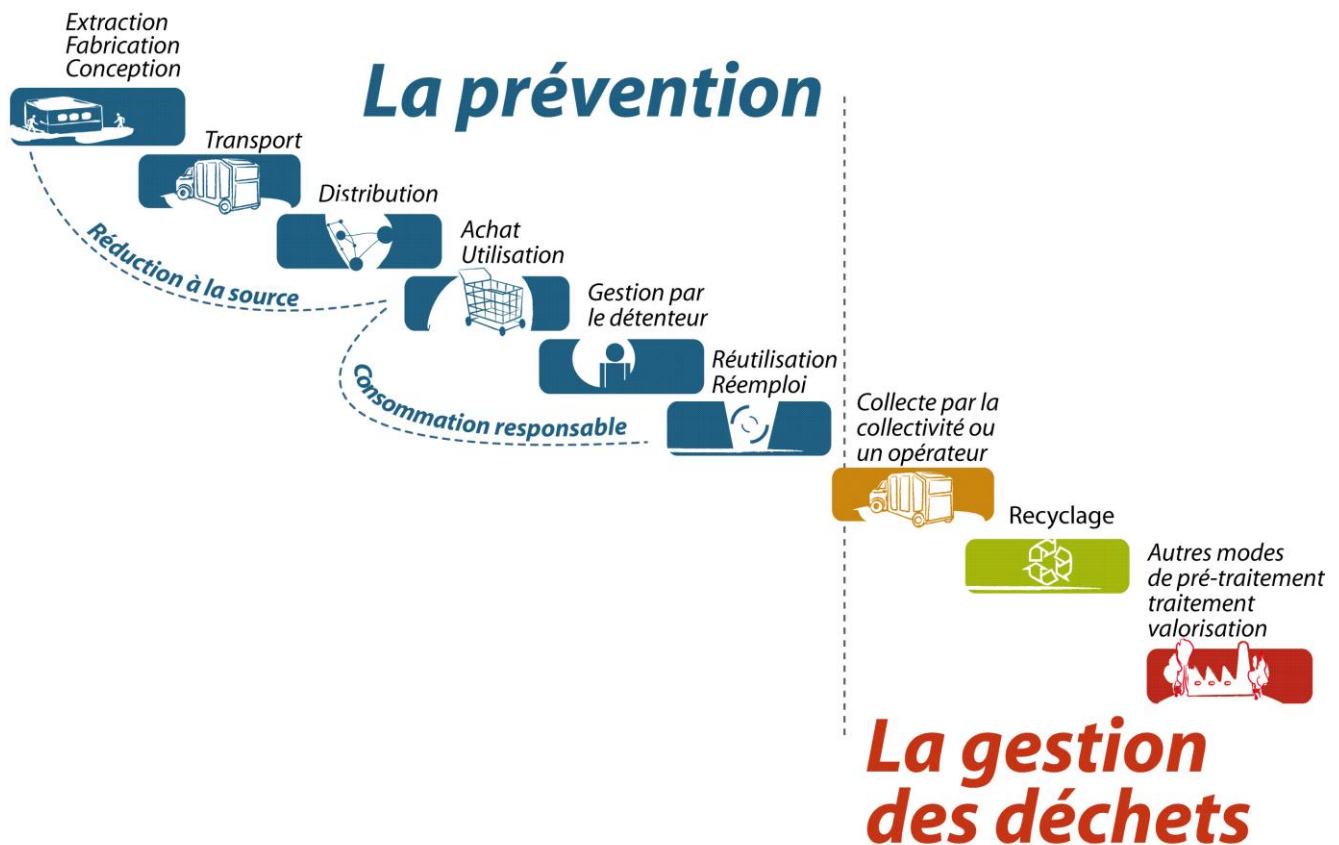
## A. PREAMBULE

### A.I. Définition de la prévention des déchets et d'un PLPDMA

#### Qu'est-ce que la prévention des déchets ?

La prévention des déchets correspond à l'ensemble des actions situées avant l'abandon, ou la prise en charge par la collectivité, qui permettent de réduire les quantités et/ou la nocivité des déchets.

Il faut donc bien distinguer la prévention, qui a lieu en amont du statut de déchet, du tri, qui a pour objectif d'améliorer la valorisation des déchets, une fois que l'objet a acquis ce statut.



#### Qu'est-ce qu'un PLPDMA ?

L'élaboration d'un programme local de prévention des déchets ménagers et assimilés (PLPDMA) est obligatoire depuis le 1er janvier 2012, conformément à l'article L.541-15-1 du code de l'Environnement pour les collectivités responsables de la collecte des DMA. Le décret n° 2015-662 du 10 juin 2015 précise le contenu et les modalités d'élaboration des PLPDMA. Il est codifié aux articles R 541-41-19 à 28 du code de l'Environnement.

Cet outil de planification vise à :

- Réduire la production de déchets & endiguer la prolifération des dépôts sauvages,
- Améliorer les performances de tri / la valorisation des déchets,
- Optimiser les coûts du service de gestion des déchets.

Le PLPDMA doit ainsi permettre de **créer une dynamique territoriale**, en rendant les usagers du SPPGD acteurs du changement.

## A.II. Contexte réglementaire

### ■ Cadre réglementaire de la prévention des déchets

La prévention et la gestion des déchets sont encadrées par plusieurs plans, programmes, schémas et lois. La figure suivante illustre l'évolution de la réglementation autour de la prévention des déchets.

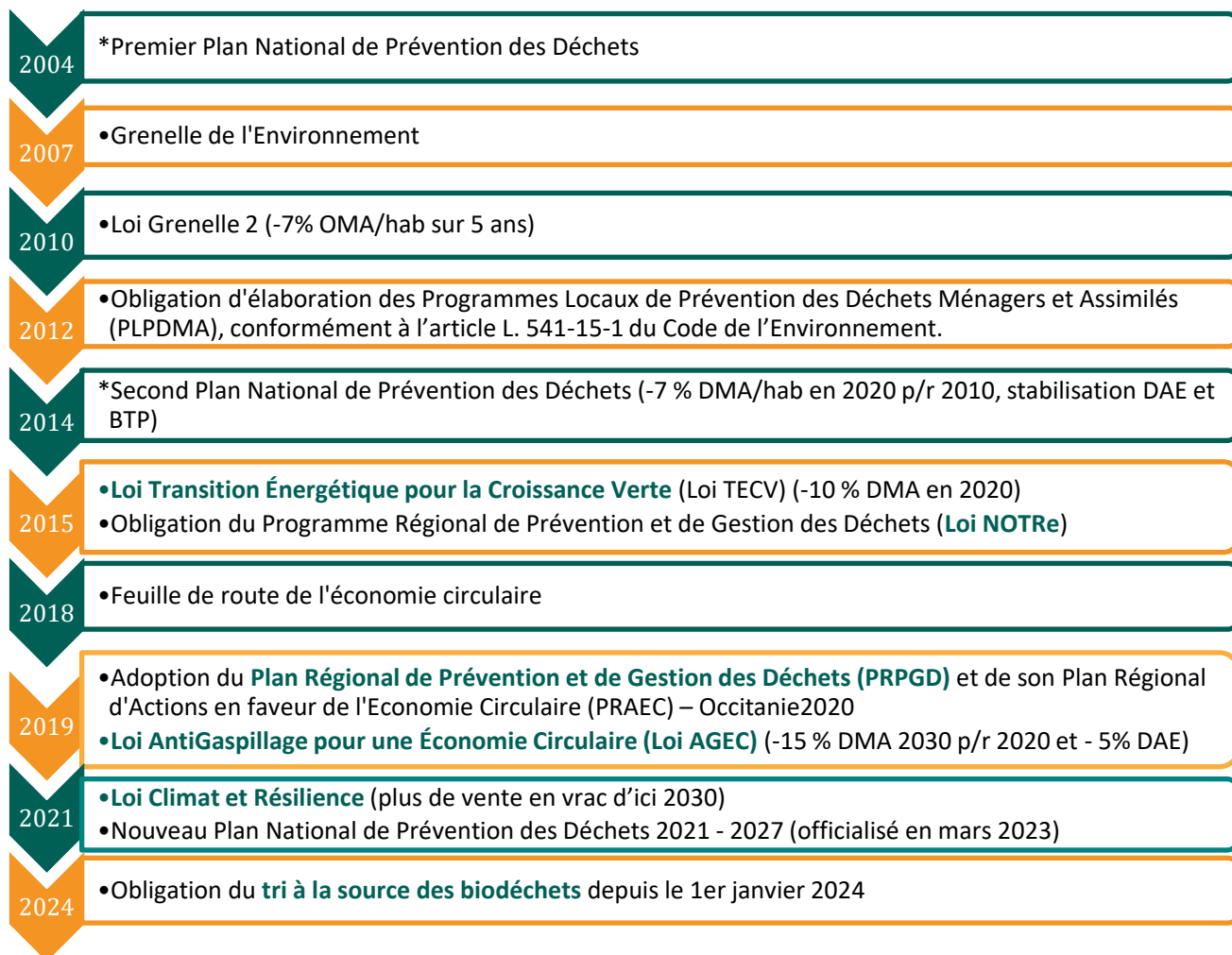


Figure 1 : Synoptique en matière de réglementation sur la prévention des déchets

## **Rappel des objectifs nationaux et régionaux de prévention des DMA**

Au niveau national, **la loi AGEC de 2020 introduit les objectifs de réduction des déchets ménagers et assimilés (DMA)** admis en installation de stockage en 2035 à 10% des quantités de DMA produits (en masse) et de diminution de la production des DMA et DAE (déchets d'activités économiques) de 15% et 5% (respectivement) en 2030 par rapport à leur niveau de 2010 (en unité de valeur produite). La loi AGEC se décline en **5 axes** :

- **Axe 1 : Sortir du plastique jetable :**
  - Remplacer la vaisselle jetable par de la vaisselle réutilisable
  - Favoriser le vrac pour réduire les emballages
- **Axe 2 : Mieux informer les consommateurs :**
  - Rendre le tri plus efficace grâce à un logo unique, des modalités de tri et une harmonisation de la couleur des poubelles
  - Imposer la mise à disposition au public des informations sur les produits contenant des perturbateurs endocriniens dans un format qui peut être exploité par des applications
- **Axe 3 : Lutter contre le gaspillage et pour le réemploi solidaire ;**
  - Interdire l'élimination des invendus non-alimentaires
  - Lutter contre le gaspillage alimentaire
  - Valoriser les biodéchets
  - Créer des fonds pour le réemploi
  - Permettre la vente des médicaments à l'unité
  - Stopper l'impression systématique des tickets de caisse
  - Généraliser les poubelles de tri des emballages dans l'espace public
- **Axe 4 : Agir contre l'obsolescence programmée ;**
  - Appliquer un indice de réparabilité et tendre vers un indice de durabilité
  - Faciliter la réparation et favoriser l'utilisation de pièces détachées issues de l'économie circulaire
  - Améliorer l'information sur le maintien de la compatibilité logicielle
  - Création d'un bonus réparation
- **Axe 5 : Mieux produire**
  - Étendre la responsabilité des industriels dans la gestion de leurs déchets en créant de nouvelles filières

En parallèle, les régions fixent également des objectifs plus ambitieux en matière de réduction des déchets. Pour la région AURA, ces objectifs à l'horizon 2031 sont détaillés dans le **SRADDET** (Schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires). Ces derniers sont synthétisés dans le tableau ci-dessous.

*Tableau 1 : Récapitulatif des principaux objectifs de réduction des DMA par le SRADDET AURA*

| Volet                | Flux / poste concerné             | SRADDET AURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Leviers possibles pour les EPCI                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prévention           | DMA                               | <b>-12% de DMA par habitant entre 2015 et 2031</b> (soit -50 kg/hab.)<br>(Rappel loi AGECE : -15% de DMA par habitant entre 2010 et 2031)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mise en place d'actions de prévention / sensibilisation / communication.<br><i>Cf actions ci-dessous</i>    |
|                      | Biodéchets                        | La <b>gestion de proximité des biodéchets contribue à la réduction de 12% de la production des DMA</b> par habitant entre 2015 et 2031<br>(Rappel loi AGECE : Depuis le 1er janvier 2024, <b>l'ensemble des biodéchets et des huiles usagées doit faire l'objet d'un tri à la source, soit par la gestion de proximité (compostage individuel ou collectif), soit par la collecte séparée pour être valorisés</b> )                                                                                                                                             | Déploiement du compostage individuel ou collectif / actions sensibilisation au gaspillage alimentaire, etc. |
|                      | Déchets verts                     | <b>-15 kg/habitant</b> en 2031 par rapport à 2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Adaptation des pratiques (gestion raisonnée des espaces verts, mulching), service de broyage, etc.          |
|                      | DAE                               | Cf loi AGECE : <b>-5% de tonnages</b> par unité de valeur produite en 2030 par rapport à 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sensibilisation des acteurs du BTP et acteurs économiques                                                   |
|                      | Déchets inertes du BTP            | <b>Stabiliser la production</b> globale d'ici 2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                             |
| Economie circulaire  | Réemploi / réparation             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 recycleries</b> ouvertes d'ici 2025, soit environ 25 000 t de déchets évités</li> <li>• <b>Augmenter le réemploi des meubles et des DEEE</b> de 8 700 t/an (soit 1 kg/hab.)</li> <li>• <b>Augmenter le réemploi des textiles</b> de 8 700 t/an (soit 1 kg/an)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                        | Accompagnement des porteurs de projets de l'EC<br>Mise en place des filières REP en déchèterie.             |
| Valorisation         | Enfouissement                     | <b>Maximum 10% de DMA enfouis</b> en 2035                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Réduction la production de DMA par des actions de prévention<br>Choix du prestataire / mode de traitement   |
|                      |                                   | <b>Réduire les tonnages enfouis en installations de stockage des déchets non dangereux de 50%</b> en 2025 par rapport à 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Choix du prestataire / mode de traitement                                                                   |
|                      | Valorisation matière et organique | Atteindre un <b>taux de valorisation matière et organique</b> de : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 65% en 2025</li> <li>• 70% en 2031 soit un effort de valorisation matière et organique de 1 057 kt supplémentaires par rapport à 2015</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | /                                                                                                           |
|                      | Incinération                      | <b>Diviser par 2 les tonnages des unités d'incinération des ordures ménagères sans valorisation énergétique</b> entre 2010 et 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Choix du prestataire / mode de traitement                                                                   |
|                      | Valorisation énergétique          | Atteindre <b>70% de taux de valorisation énergétique</b> des déchets résiduels en 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Choix du prestataire / mode de traitement                                                                   |
|                      |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Améliorer les performances de valorisation de l'énergie produite par les unités de valorisation énergétique</b> des déchets non dangereux non inertes</li> <li>• <b>Développer une filière CSR complète</b>, allant de la production de combustibles à leur utilisation en région, à partir de DAE résiduels, de déchets ménagers, y compris d'ordures ménagères résiduelles (sur certains secteurs ne disposant pas d'outils de valorisation énergétique)</li> <li>• <b>Développer la méthanisation</b></li> </ul> | /                                                                                                           |
|                      | Collecte déchets alimentaires     | Potentiel de <b>collecte de déchets alimentaires issus des DAE hors industrie agroalimentaires (IAA)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 87 kt entre 2015 et 2025</li> <li>• 90 kt entre 2015 et 2031</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Mise en place d'une collecte de déchets alimentaires                                                        |
|                      | Valorisation déchets BTP          | <b>Taux de valorisation des déchets du BTP</b> de 70% en 2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Développement des filières REP en déchèterie.                                                               |
| Financement du SPPGD | Tarification Incitative           | <i>Adapté de la loi TECV pour AURA :</i><br><b>Objectif de 3M d'habitants en 2025 en = 36% de la population couverte</b><br>En 2015 : 300 000 habitants = 3,8% de la population couverte / En 2024 : 815 000 hab., soit 10% de la population couverte                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Mise en place de la Tarification Incitative                                                                 |

De plus, la **loi AGECE du 10 février 2020** prévoit le développement de nouvelles filières de recyclage (panneaux solaires, menuiseries, etc.). Elle fait **aussi émerger entre 2022 et 2023 la mise en place de nouvelles filières à Responsabilité Elargie du Producteur** (jouets, articles de bricolage, articles de sport, huiles, produits et matériaux de construction du bâtiment, pneumatiques, etc.).

Enfin, cette loi vise également à **soutenir les initiatives de « réemploi solidaire »** par la création d'un fonds dédié à son financement.

**L'élaboration du PLPDMA s'appuie donc sur les objectifs fixés par ces différentes réglementations et documents de planification.**

## A.III. Contexte local

Le Syndicat Mixte du SCoT du Bassin d'Aurillac, du Carladès et de la Châtaigneraie (SM SCoT BACC) est composé de 3 Etablissements Publics de Coopération Intercommunale (EPCI) comptant 86 communes et environ 80 000 habitants :

- Aurillac Agglomération ;
- Carladès Communauté ;
- CC de la Châtaigneraie Cantalienne.

Il a pour rôle de participer à l'élaboration et au suivi des documents d'urbanisme et de planification. **La réalisation des PLPDMA est une démarche initiée par le SM SCoT BACC avec un objectif d'échanges entre les territoires, de co-construction, et de réflexion sur les potentialités de mutualisation de moyens humains, matériels ou financiers.**

Aussi, les trois intercommunalités ont fait partie du **SMOCE**, syndicat mixte ouest Cantal environnement, en charge de la prévention et du traitement des déchets. Ce dernier a été créé en 2008 sous l'impulsion des six intercommunalités de l'ouest du Cantal, regroupées en trois en 2017 (Aurillac Agglomération, Carladès Communauté, CC de la Châtaigneraie Cantalienne). Suite à sa dissolution en 2020, la compétence traitement a été reprise par les trois intercommunalités. Un PLPDMA, structuré autour **6 axes et 35 actions**, a été porté par le SMOCE entre 2012 et 2016. Aucun des trois territoires n'a depuis élaboré de PLPDMA propre à son territoire.

## B. ANIMATION ET GOUVERNANCE DU PLPDMA

Le PLPDMA est un document qui a une durée de vie de 6 ans. Son élaboration et son suivi sont permis par :

- Une équipe pour l'élaboration et l'animation du projet ;
- Une **commission consultative d'élaboration et de suivi (CCES)** qui a pour rôle de donner son avis.

### B.I. L'animation : l'équipe projet

L'**équipe projet** élabore, met en œuvre, évalue et diffuse les résultats du PLPDMA. Elle est composée des équipes techniques de l'Agglomération.

De façon plus détaillée, les **missions de l'équipe projet** sont les suivantes :

- Mise en œuvre et suivi des actions en lien avec les services missionnés, les partenaires ;
- Préparation et participation aux réunions de la CCES ;
- Participation aux différents réseaux d'échange sur la thématique prévention des déchets ;
- Participation à l'organisation d'évènements ;
- Réalisation de tableaux de bord de suivi et de l'évaluation annuelle des actions ;
- Valorisation des actions menées et diffusion au sein du territoire d'une culture commune autour de la prévention des déchets.

## B.II. La gouvernance : la commission consultative d'élaboration et de suivi (CCES)

La constitution d'une Commission Consultative d'Élaboration et de Suivi (CCES) est imposée par le décret.

La CCES est un lieu de co-construction, à vocation consultative et prospective :

- **La CCES donne son avis** sur le projet,
- **Un bilan du PLPDMA lui est présenté chaque année,**
- **La CCES évalue le PLPDMA tous les six ans.**

Ses avis et travaux consultatifs sont transmis à l'exécutif de la collectivité en charge du PLPDMA, qui reste décisionnaire.

Dans le cadre particulier de l'élaboration mutualisée des PLPDMA des 3 EPCI de l'ouest du Cantal, une **CCES commune** a été désignée avec pour objectif de mener des actions transverses et d'avoir une vision globale des dynamiques du territoire . Elle se compose de trois collèges :

- **Collège 1 : Élus et techniciens des EPCI et du SM SCoT BACC**
  - Élus et techniciens SM SCoT BACC
  - Élus et techniciens Aurillac Agglomération
  - Élus et techniciens Carladès Communauté
  - Élus et techniciens CC de la Châtaigneraie Cantalienne
- **Collège 2 : Acteurs institutionnels**
  - ADEME
  - Conseil régional Auvergne Rhône-Alpes
  - Conseil départemental du Cantal et l'Agence Cantal Ingénierie & Territoires (CIT)
  - Chambre des Métiers et de l'Artisanat du Cantal (CMA)
  - Chambre de Commerce et d'Industries du Cantal (CCI)
  - Chambre d'Agriculture du Cantal
- **Collège 3 : Autres acteurs (représentants de la société civile, associations, entreprises privées, syndicats)**
  - CPIE de Haute-Auvergne
  - Carladès en transition
  - Emmaüs Cantal
  - Les compagnons bâtisseurs
  - Oxygène
  - CLCV Aurillac Cantal
  - VALTOM
  - TEIL Recyclage
  - UMIH15 (Union des métiers et des industries de l'hôtellerie)
  - CAPEB15
  - CITEO

## C. PRESENTATION ET CARACTERISTIQUES DU TERRITOIRE

Aurillac Agglomération regroupe 25 communes pour une population de 54 289 habitants en 2023 et une superficie de 491,9 km<sup>2</sup>. Aurillac compte 26 214 habitants, soit environ la moitié de la population de l'Agglomération. C'est également la préfecture du Cantal et le principal pôle de services, d'enseignement, de santé et d'emplois du département. Aurillac Agglomération est classé comme territoire mixte à dominante rurale. En effet, les extérieurs d'Aurillac sont peu densément peuplés et tournés vers l'agriculture, principalement l'élevage. Cette diversité s'observe également au niveau des logements puisque les ¼ des logements à Aurillac sont des appartements tandis que les autres communes se composent en grande majorité de maisons individuelles. Le territoire est concerné par l'activité touristique, à l'Est du territoire avec les monts du Cantal et la vallée de la Jordanne, et à l'Ouest avec le lac de Saint-Étienne-Cantalès. Enfin, Aurillac rassemble de nombreux événements annuels, dont le principal est le Festival International de Théâtre de Rue.

## D. ORGANISATION DU SERVICE DECHETS ET PERFORMANCES DE PRODUCTION

### D.I. Le territoire et la prévention des déchets

#### D.I.1. Recensement des actions déjà menées par l'EPCI

Aurillac Agglomération publie chaque année un rapport annuel détaillé qui aborde les sujets suivants :

- Organisation du service déchets ;
- Rappel des consignes de tri ;
- Évolution du service de collecte ;
- Rappel des services proposés par l'agglomération ;
- Performances de production par flux ;
- Résultats des caractérisations des OMr ;
- Devenir des poubelles et mode de valorisation selon les flux ;
- Indicateurs financiers et mode de financement

Depuis plusieurs années, Aurillac Agglomération réalise des **opérations de distribution de composteurs**. Deux types de composteurs en bois sont proposés : un de 400 litres et un de 600 litres. Ils sont disponibles auprès du service DMA d'Aurillac Agglomération au tarif unique de 27 €.

Depuis 2010, **3 693 composteurs individuels ont été distribués, dont 733 en 2024.**

En faisant l'hypothèse que la dotation est d'un composteur par foyer (2 habitants par foyer) et que tous sont encore en fonctionnement, **les composteurs distribués par AA concernent un peu moins de 15% de la population**. Il n'est en revanche pas possible d'identifier le nombre d'utilisateurs qui pratiquent le compostage par leurs propres moyens.

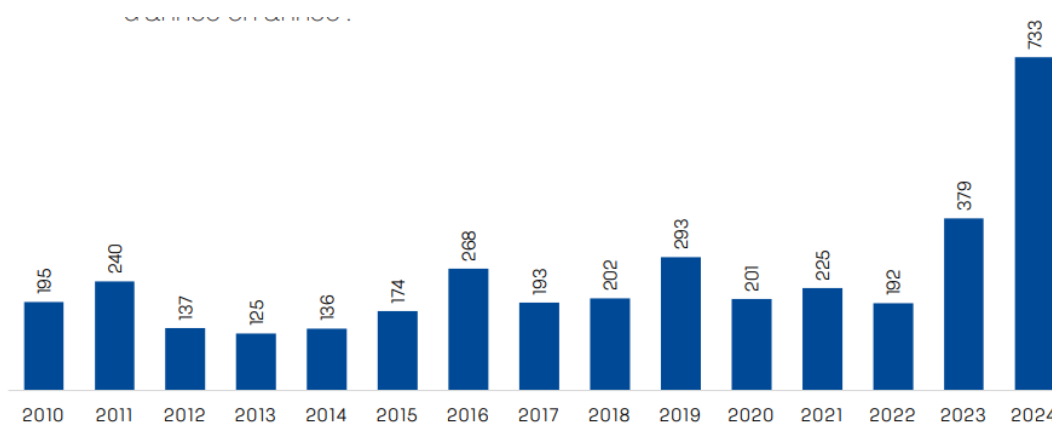


Figure 2 : Nombre de composteurs individuels distribués par an depuis 2010

**Le compostage partagé est en revanche peu développé avec seulement 2 sites en activité** gérés par l'Agglomération. AA souhaite développer ce service dans les années à venir.

**Les professionnels n'ont pas de solution spécifique pour gérer leurs déchets alimentaires**, notamment les restaurateurs. Une petite dizaine d'entre eux se sont équipés en bac et ont conventionné avec des entreprises du territoire pour la collecte.

Aurillac Agglomération propose aussi un **service de broyage de branches à domicile**, le broyat obtenu peut être réutilisé sur place pour le compostage ou en paillage. Il y a aussi deux plateformes de broyage à Vézac et Velzic avec des campagnes régulières tout au long de l'année.

**La Plantelière**, située à Arpajon-sur-Cère, **est un site pédagogique et d'éducation à l'environnement** (gestion différenciée des espaces verts, des déchets verts, paillis, haie sèche, etc.) où ont lieu en moyenne 80 interventions par an animées par le CPIE de Haute-Auvergne

Le choix des modèles de colonnes aériennes s'est fait selon un critère d'esthétisme et d'intégration paysagère. La collectivité a ainsi travaillé sur un visuel neutre avec un « covering effet bois ».



**Aurillac Agglomération ne compte pas d'agent dédié spécifiquement à la prévention. Les actions de communication sont réalisées par le service communication de l'Agglomération.**

## D.I.2. Recensement des acteurs locaux mobilisés sur la prévention des déchets

En parallèle de la collectivité, plusieurs acteurs mènent également des actions de prévention et de sensibilisation sur le territoire ou les territoires voisins. Ils devront continuer à être sollicités par l'EPCI pour mener à bien les actions du PLPDMA. Les principaux sont listés dans le tableau ci-dessous.

*Tableau 2 : Liste des principaux acteurs du territoire impliqués dans des actions de prévention et de sensibilisation*

| Nom acteur                                                      | Localisation / Périumètre d'action | Nature de l'acteur                              | Champ d'intervention de l'acteur / Actions en lien avec la prévention                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Acteurs institutionnels, chambres consulaires, syndicats</b> |                                    |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ADEME                                                           | France                             | ADEME                                           | Accompagnement technique : documentation<br>Subventions aux investissements et aux études.                                                                                                                                                                                                                                      |
| Conseil régional AURA                                           | AURA                               | Région                                          | Aménagement du territoire départemental selon les compétences dont elle dispose : développement économique, transport, éducation, solidarité, culture, sport, etc.<br>Réalisation de documents techniques et observatoire régional (ORDEC)                                                                                      |
| Conseil départemental Cantal                                    | Cantal                             | Département                                     | Aménagement du territoire départemental selon les compétences dont elle dispose : transport, éducation, solidarité, culture, etc.                                                                                                                                                                                               |
| CIT (Cantal Ingénierie et Territoires)                          | Cantal                             | Agence départementale                           | L'Agence CIT est chargée d'apporter aux collectivités territoriales et aux EPCI du département qui le demandent, une assistance d'ordre technique, juridique ou financier.<br>Elle a coordonné une étude en 2024 visant à faire un état des lieux de la gestion des déchets sur le département et à proposer un plan d'actions. |
| Chambre d'Agriculture du Cantal                                 | Cantal                             | Chambre consulaire                              | Mise en relation entre les agriculteurs, EPCI et organismes en charge de la collecte des déchets agricoles.                                                                                                                                                                                                                     |
| CCI Cantal - Chambre de Commerce et d'Industrie                 | Cantal                             | Chambre consulaire                              | Accompagnement des entreprises à la transition écologique (économie circulaire, réduction du gaspillage alimentaire).                                                                                                                                                                                                           |
| CMA Cantal – Chambre des Métiers et de l'Artisanat              | Cantal                             | Chambre consulaire                              | Accompagnement des artisans (gestion de leurs déchets, identification d'actions pour réduire la production des déchets, relai d'information)                                                                                                                                                                                    |
| CAPEB 15                                                        | Cantal                             | Syndicat patronal de l'artisanat et du bâtiment | Représentation des entreprises du bâtiment.<br>Accompagnement sur la gestion des déchets de chantier.                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Associations, représentants de la société civile</b>         |                                    |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CPPI de Haute Auvergne                                          | Cantal                             | Association                                     | Sensibilisation à l'environnement (animations, conférences, etc.)                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Carladès en transition                                          | Carladès Communauté                | Association                                     | Sensibilisation à l'environnement et aux bonnes pratiques de jardinage (jardin forestier, ateliers, etc.)<br>Collecte de vêtements et friperie                                                                                                                                                                                  |
| Paroles de Recup'                                               | Aurillac Agglomération             | Association                                     | Création de meubles à partir de matière première récupérée                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Emmaüs                                                          | Aurillac Agglomération             | Association                                     | Réparation et vente d'objets de seconde main.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                     |                                                             |                                    |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Les compagnons bâtisseurs</b>                                                    | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Accompagnement des personnes en difficulté dans l'appropriation et l'amélioration de leur habitat.<br>Récupération d'objets en déchèterie                                  |
| <b>Oxygene</b>                                                                      | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Association d'insertion. Réparation et réemploi d'électroménager, ordinateurs, écrans, palettes, cartouches d'encre, batteries, téléphone portable, radios médicales, etc. |
| <b>CLCV Aurillac Cantal</b>                                                         | Cantal                                                      | Association                        | Association de défense de consommateurs sur les thématiques du logement et de la consommation.                                                                             |
| <b>Recyclerie Le Tri-fouillis</b>                                                   | Aurillac Agglomération / CC de la Châtaigneraie Cantalienne | Association                        | Recyclerie avec réparation<br>Sensibilisation à l'environnement                                                                                                            |
| <b>Bailleurs sociaux</b>                                                            | Cantal                                                      | Bailleur social                    | Gestion des logements locatifs                                                                                                                                             |
| <b>UMIH 15</b>                                                                      | Cantal                                                      | Syndicat                           | Organisation professionnelle des cafés, hôtels, restaurants, saisonniers, traiteurs, etc.                                                                                  |
| <b>Association des commerçants (Espace centre-ville Aurillac), Cœur Aurillacois</b> | Aurillac Agglomération                                      | Association de commerçants         | Association Défense des intérêts des commerçants d'Aurillac Agglomération                                                                                                  |
| <b>Association Éclat</b>                                                            | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Association qui organise le festival d'Aurillac et qui est en charge de la collecte des déchets du festival                                                                |
| <b>Association A.C.A.R.T</b>                                                        | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Association d'aide à la remise au travail. A.C.A.R.T. accompagne les usagers pour la remise en état de leurs vêtements et chaussures.                                      |
| <b>Secours populaire</b>                                                            | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Aide aux personnes en difficulté<br>Don / Vente d'objets de seconde main                                                                                                   |
| <b>Fring'aide</b>                                                                   | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Collecte de vêtements, chaussures, jouets, maroquinerie, petit mobilier, afin de les redistribuer aux personnes en difficulté.                                             |
| <b>ADMR HVC (Haute vallée de la Cère)</b>                                           | Aurillac Agglomération                                      | Association                        | Services pour les personnes âgées ou en situation de handicap<br>Récupération de vêtements dans les bornes textile                                                         |
| <b>CCAS</b>                                                                         | Cantal                                                      | Établissement public administratif | Services aux personnes en situation de précarité                                                                                                                           |
| <b>Autres acteurs (entreprises privées, syndicats)</b>                              |                                                             |                                    |                                                                                                                                                                            |
| <b>CITEO</b>                                                                        | Cantal                                                      | Entreprise privée                  | Recyclage des emballages et papiers graphiques. Accompagnement de collectivités via des appels à projets (AAP avec Aurillac Agglomération).                                |
| <b>Teil Recyclage</b>                                                               | Cantal                                                      | Entreprise privée                  | Transport et recyclage de déchets. Plateforme de compostage.                                                                                                               |
| <b>Fabrude Recyclage</b>                                                            | Cantal                                                      | Entreprise privée                  | Transport et recyclage de déchets                                                                                                                                          |
| <b>SYDED du Lot</b>                                                                 | Lot                                                         | Syndicat de traitement             | Syndicat de traitement des déchets du Lot                                                                                                                                  |
| <b>VALTOM</b>                                                                       | Puy de Dôme                                                 | Syndicat de traitement             | Traitement des déchets par valorisation énergétique, Clermont-Ferrand (63)                                                                                                 |
| <b>Séché Environnement</b>                                                          | Tarn-et-Garonne                                             | Entreprise                         | Traitement des déchets par enfouissement, Montech (82)                                                                                                                     |

## D.I.3. Articulation avec les autres documents de planification et les politiques locales

Le Syndicat mixte du SCoT du Bassin Aurillac , du Carladès et de la Châtaigneraie couvre 86 communes regroupées au sein de trois intercommunalités.

Il porte un SCoT ainsi qu'un Plan climat-air-énergie dont certaines des orientations concernent le secteur des déchets.

### **Le SCoT du BACC**

Le SCoT aborde la thématique déchets sous plusieurs aspects :

- Le potentiel de valorisation énergétique :

Le SCoT aborde principalement la question des déchets sous l'angle de leur potentiel valorisation, par exemple avec :

- Le développement de réseaux de chaleur alimentés par la valorisation énergétique de déchets ;
- La valorisation énergétique des déchets par la méthanisation et qui permet également de réduire le recours aux intrants ;
- L'amélioration du captage du biogaz dans les centres de stockage de déchets non dangereux.

- L'amélioration la collecte

Le SCoT évoque comme pistes d'amélioration l'optimisation de la collecte des déchets, la réduction de la production de déchets et le développement du recyclage.

- L'élaboration du PLPDMA et la prise en compte des autres documents d'orientation.

Le SCoT se doit d'appuyer la poursuite des actions sur le territoire à travers la mise en œuvre du PLPDMA et un mix prévention / réduction / recyclage / valorisation (énergétique et matière). Le SCoT doit aussi prendre en compte les objectifs nationaux et le futur plan régional. Il doit tenir notamment compte du projet de Plan départemental de Prévention et de Gestion des Déchets Non Dangereux (PPGDND), qui devient de compétence régionale avec la loi Notre.

### **Le PCAET du BACC**

Le Plan climat air-énergie territorial a été construit autour de 5 axes structurants et 2 principes transverses avec une date d'approbation en décembre 2025.



I. Des logements éco-rénovés et un urbanisme durable



II. Des mobilités partagées, collectives et actives accessibles à tous



III. Une activité agricole locale exemplaire et résiliente face aux dérèglements climatiques



IV. Une économie locale qui s'engage durablement et des savoirs-faires orientés vers la transition énergétique du territoire, encouragée par une consommation locale responsable



V. Une production d'énergie qui valorise les ressources locales et renouvelables du territoire

### **Avec 2 principes transverses :**



- **La communication et la sensibilisation**
- **La mobilisation et l'accompagnement des acteurs et citoyens du territoire**

La thématique des déchets fait l'objet de deux actions spécifiques et est abordée de manière transversale. Plusieurs actions du PCAET sont en lien avec la thématique déchets.



### E3.1. Poursuivre l'accompagnement à la réduction, au tri et à la valorisation des déchets

#### Court terme :

- ☐ Engager une réflexion sur la redevance incitative
  - Organiser des réunions d'échanges pour la réduction des déchets par quartier
  - Aborder la question de la redevance incitative
  - Proposer des zones des quartiers d'expérimentations sur différentes communes
- ☐ Mettre en œuvre un plan de prévention des déchets (compost, collecte de cartouches d'imprimantes, tri sélectif...)
  - Identifier les sources de déchets des et quantifier les quantités de déchets générées par source
  - Mettre en place des moyens de collecte de ces déchets
  - Encourager le tri sélectif
  - Encourager au compost à domicile
- ☐ Encourager la consommation de produits peu emballés ou zéro déchet
  - Développer les produits en vrac
  - Accompagner les structures dans les projets d'éco-conception de produits locaux
  - Réaliser des emballages avec des produits locaux ou de récupération
  - Sensibiliser la population à l'impact des produits à usage unique



Porteur :

EPCI



Périmètre :

AA CGC CC



Partenaires :

Associations locales, Conseil Départemental, CMA, CCI

#### Moyen terme :

- ☐ Réduire les quantités de biodéchets
  - Lutte contre le gaspillage alimentaire par une communication dans les écoles, les cantines et les entreprises
  - Lutte contre le brûlage à l'air libre des déchets verts par les particuliers, les entreprises  
-> en lien avec l'action sur les pratiques agricoles (A2.1)
- ☐ Réduire les imprimés non sollicités et le papier utilisé via la promotion de stops-pub et une sensibilisation des annonceurs / distributeurs
- ☐ Réaliser le suivi des quantités de déchets produits par la collectivité
  - Organiser des concours et défis « zéro déchet » inter-quartiers ou inter-communes
- ☐ Favoriser le compostage collectif
  - Mettre en place des composteurs collectifs
  - Tester l'apport volontaire et massifier si l'expérience est concluante
  - Promouvoir le tri des déchets alimentaires
  - Sensibiliser les enfants en mettant en place des espaces verts avec des animaux (poules, cochons...) adaptés au compostage
- ☐ Etudier et suivre une réflexion sur le traitement des déchets collectés
  - Etudier la nature des déchets collectés sur le territoire et les procédés de traitement de ces déchets

| Indicateur de suivi                                                                   | Objectif d'ici 2029                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de foyers sensibilisés à la réduction des déchets                              | 20 000                                                                                |
| Tonnes de déchets annuelles                                                           | En diminution                                                                         |
| Moyens humains                                                                        | Moyens financiers                                                                     |
|  |  |
| 2 ETP mise en place et animation particuliers                                         | Mise en place redevance incitative entre 100 k€/an                                    |



## E3.2. Renforcer le recyclage et la récupération des déchets

### Court terme :

- ☐ Organiser des journées de collecte de déchets avec des associations caritatives ou des écoles
  - Promouvoir dans les réseaux sociaux les actions réalisées
  - Organiser des concours de ramassage par quartiers
- ☐ Adapter le service de gestion des déchets recyclables aux nouvelles consignes de tri
- ☐ Etude de faisabilité d'une Unité de Valorisation Energétique (UVE) multi filières
- ☐ Elimination des stocks de pneus orphelins sur le territoire
  - Etude de préfiguration d'une opération de déstockage des pneus utilisés comme lest sur les silos d'ensilage (Opération nationale ENSIVALOR)
- ☐ Projets de recyclerie, de ressourcerie
- ☐ Proposer une planification pour la prévention des déchets (Plan Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés)

### Moyen terme :

- ☐ Mettre une taxe incitative pour responsabiliser les producteurs de déchets
  - Taxer les entreprises sur la quantité de déchets générées
  - Appliquer des réductions de taxe pour les entreprises recyclant ou engagées dans une action de revalorisation de déchets
- ☐ Revoir le système des déchetteries
  - pour les professionnels en augmentant les déchetteries

- pour les territoires éloignés en proposant des déchetteries mobiles par exemple

- ☐ Mettre plus de conteneurs qui recycleraient plus de produits et augmenter les bennes de récupération de vêtements
  - Identifier les conteneurs souvent saturés pour les remplacer par des conteneurs plus volumineux
  - Mener une enquête sur les flux des vêtements déposés dans les recycleurs/conteneurs pour localiser les lieux qui doivent disposer de conteneurs
- ☐ Mettre en place un plan de gestion des déchets issus du BTP pour leur recyclage et leur réemploi
- ☐ Créer des filières locales de recyclage et de revalorisation des déchets
  - Répertorier les stations de recyclage et de revalorisation des déchets sur le territoire et les faire connaître aux producteurs de déchets (entreprises, agriculteurs, particuliers...)
  - Analyser toute la chaîne logistique de chaque filière de recyclage ou de revalorisation et s'assurer que la collectivité est impliquée positivement dans chaque étape: fourniture de matériel ou de locaux, d'espaces de stockage, de dispositif de tri et de collecte...



Porteur :

EPCI, Etat



Périmètre :

AA CGC CC



Partenaires :

Communes, associations, CMA, CCI

### Indicateur de suivi

### Objectif d'ici 2029

Nombre de journée de collecte  
organisées

36 (6 par an)

### Moyens humains

### Moyens financiers

0,5 ETP 1 animateur du recyclage,  
notamment mesures CTERecyclerie pépinière: 493 k€  
Adaptation du système de tri: 667 k€  
Etude UVE : 155 k€

Tableau 3 : Extrait des actions du PCAET du SM SCoT BACC en lien avec la thématique déchets

|                                                                                                                                                                   | Nom Action                                                                                                                                            | Détail                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Orientation stratégique A2 : Favoriser un changement des pratiques et des mutations de modèles agricoles</b>                                                   | <b>A2.4.</b> Optimiser les performances énergétiques                                                                                                  | <input type="checkbox"/> <b>Produire et vendre de la matière première</b> (paille, déchets pour biogaz...)<br><input type="checkbox"/> <b>Trouver des modèles économiques de petite méthanisation</b> :<br>→ Par exemple avec l'utilisation de déchets<br>→ Intégrer la collecte des déchets verts des ménages dans les possibilités de matières premières des méthaniseurs, en plus des matières agricoles (fumiers et résidus de culture)<br><input type="checkbox"/> <b>Sensibiliser à l'arrêt du brûlage des déchets verts</b> pour pouvoir les collecter et les valoriser<br><input type="checkbox"/> <b>Revaloriser certains déchets verts (taille de haies) pour nourrir les bêtes</b> et mettre en place un dispositif de <b>collecte de ces déchets</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Orientation stratégique A3 : Favoriser une gestion durable de la filière forestière</b>                                                                        | <b>A3.2.</b> Poursuivre la structuration de la filière forestière                                                                                     | <input type="checkbox"/> Mettre en place un <b>réseau de collecte entre les producteurs de bois</b> ou copeaux et de récupération des déchets<br>→ Identifier les avantages pour les producteurs et leur communiquer pour les engager dans la démarche de revalorisation de leurs bois<br>→ Mettre à disposition une friche ou espace vierge pour installer une zone de dépôt des déchets bois et en faciliter la collecte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Orientation stratégique E2 : Inciter une dynamique locale, innovante et durable auprès des entreprises, artisans et pour le développement économique local</b> | <b>E2.2.</b> Poursuivre les actions menées par les entreprises à agir pour réduire leurs impacts environnementaux et développer l'économie circulaire | <input type="checkbox"/> <b>Communiquer avec les entreprises locales pour les encourager à mettre en place des démarches environnementales</b><br>→ Organiser des rendez-vous entre entreprises locales pour leur présenter les intérêts économiques et environnementaux de la réduction de leur empreinte carbone<br>→ Réaliser des concours inter-entreprises sur la réduction des déchets, des énergies et des consommations d'eau (approche multi-flux)<br><input type="checkbox"/> <b>Elaborer et diffuser une charte de sobriété en entreprise</b><br>→ Identifier les postes de consommation d'énergie, de déchets, d'eau... dans une entreprise (transports, bâti, alimentation, bureautique...)<br><input type="checkbox"/> <b>Inciter les entreprises à trier et revaloriser</b><br>→ Présenter aux entreprises les intérêts du tri et de la revalorisation<br>→ Exiger des entreprises qu'elles étudient la possibilité de réutiliser les déchets d'autres entreprises<br>→ Mettre à disposition des zones de dépôt et de collecte des déchets<br><input type="checkbox"/> <b>Connaître les gisements de déchets d'activités économiques et agir pour les réduire</b><br>→ Identifier les déchets générés par chaque entreprise et les quantifier<br>→ Former les entreprises pour les réduire via des ateliers de sensibilisation, d'éducation aux écogestes et de présentation d'alternatives aux matériaux utilisés<br>→ Stimuler la réduction des déchets en entreprises par des défis « entreprise zéro déchet »<br><input type="checkbox"/> <b>Encourager les entreprises à rejoindre des Zones d'Activités Economiques (ZAE)</b> exemplaires sur le plan environnemental |
| <b>Orientation stratégique ENR2 : Développer la production d'électricité photovoltaïque</b>                                                                       | <b>ENR2.1.</b> Etudier et encourager les projets de production d'énergies renouvelables                                                               | <input type="checkbox"/> <b>Faciliter les projets de méthanisation</b><br>→ Présenter l'intérêt pour les producteurs de déchets fermentescibles : démarche de récupération des déchets post-méthanisation de type digestat pour le compost ou bien des produits de méthanisation (biogaz, chaleur, hydrogène...) à prix réduits                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Orientation stratégique ENR2 : Développer la production d'électricité photovoltaïque</b>                                                                       | <b>ENR2.2.</b> Développer une filière locale de production d'énergies renouvelables                                                                   | <input type="checkbox"/> <b>Définir un ou plusieurs projets méthaniseurs</b> en conséquence, en travaillant avec les acteurs agricoles, les EPCI (collecte de déchets), etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## D.II. Organisation du service déchets, performances et évaluation des gisements d'évitement

### D.II.1. Présentation des modes de collecte et organisation du service

Aurillac Agglomération est structurée autour de deux services pour la gestion des déchets :

- Le service Déchets Ménagers et Assimilés, en charge de la gestion de la collecte, du traitement des déchets et du compostage individuel ;
- Le service économie circulaire, en charge du compostage partagé, de la gestion du parc de la Plantelière et du développement du réemploi et de la réparation.

Aurillac Agglomération exerce la compétence collecte pour les OMr, les emballages et le verre.

Une réorganisation du service est en cours avec un choix politique de basculer en points d'apport volontaire sur tout le territoire avec des colonnes aériennes, semi-enterrées et enterrées pour les flux OMr, emballages / cartons en plus du verre qui est déjà collecté de cette manière.

La collectivité assure également le rôle de prestataire de service pour :

- La collecte des Ordures Ménagères résiduelles sur Carladès Communauté ;
- La collecte des points d'apport volontaire (Emballages/Papiers et Verre) sur Carladès Communauté ;
- Le chargement et le transfert pour le traitement des Ordures Ménagères résiduelles pour la Communauté de Communes de la Châtaigneraie Cantalienne et celle de Carladès Communauté

### D.II.2. Définition de Déchets Ménagers et Assimilés (DMA)

Le PLPDMA porte sur la production des **Déchets Ménagers et Assimilés**. Ces DMA sont les **déchets produits par les ménages** collectés en régie par la collectivité ou par son prestataire de collecte. Les DMA comprennent aussi les **déchets dits assimilés qui regroupent les déchets non dangereux des activités économiques pouvant être collectés avec ceux des ménages**, eu égard à leurs caractéristiques et aux quantités produites, sans sujétions techniques particulières (article L 2224-14 du code général des collectivités territoriales).

Tableau 4 : Définition des DMA (source : ADEME)

| DECHETS MENAGERS ET ASSIMILES                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DECHETS OCCASIONNELS                                                                                                                                                        | ORDURES MENAGERES ET ASSIMILEES                                                                                                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Encombrants</li><li>- Déchets verts</li><li>- Déblais et gravats</li><li>- Déchèterie</li><li>- Autres collectes séparées</li></ul> | <div>Ordures ménagères résiduelles</div> <div>Collectes séparées :<ul style="list-style-type: none"><li>- Emballages et papiers graphiques</li><li>- Verre</li><li>- Biodéchets</li></ul></div> |

## D.II.3. Ordures Ménagères résiduelles (OMr)

### D.II.3.1. Production d'Ordures Ménagères résiduelles

Les tonnages d'ordures ménagères résiduelles (OMr) à Aurillac Agglomération sont globalement stables depuis 2018. **En 2024, 12 186 tonnes d'OMr ont été collectées par le service public.** Cela représente un ratio de production à l'habitant de **204 kg/hab.** AA se situe donc dans la moyenne régionale et dans la moyenne des territoires « Mixte ». Elle fait mieux que la moyenne départementale 2022 qui était de 250 kg/hab.

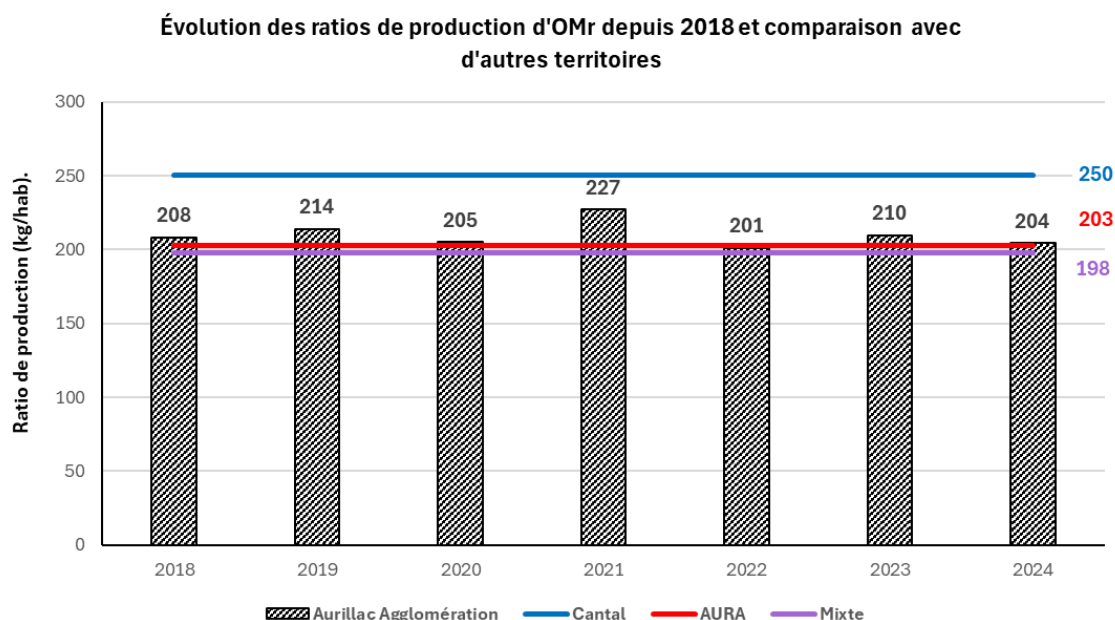


Figure 3 : Evolution des ratios de production des ordures ménagères et comparaison avec d'autres territoires

## D.II.3.2. Composition de la poubelle d'ordures ménagères et potentiel d'évitement

La campagne de caractérisation menée en 2022 fait ressortir les constats suivants :

- **16 kg/hab. relèvent du gaspillage alimentaire**, et auraient pu être consommés, soit 7% de la poubelle noire ;
- **59 kg/hab. sont d'autres déchets alimentaires et organiques** et pourraient suivre une filière de compostage, soit 26 % ;
- **77 kg/hab. déchets recyclables** (papiers et emballages, sacs et films plastiques, emballages en verre), dont 24 kg/hab. qui font suite aux extensions des consignes de tri. Ainsi, 34 % des déchets de la poubelle peuvent être déposés dans les conteneurs ou les colonnes d'apport volontaire mis à disposition pour les emballages/papiers et le verre.
- **9 kg/hab. de déchets peuvent faire l'objet d'un dépôt spécifique**, par exemple : les textiles/chaussures les équipements électriques, électroniques et électroménagers, le mobilier, etc.

A noter qu'en 2022, la production à l'habitant était de 227 kg/hab., soit 23 kg/hab. de plus qu'en 2024.

**Enfin, seuls 29 % des déchets restants sont ultimes, c'est-à-dire non valorisables, et devraient constituer le seul dépôt dans le sac poubelle noire. Autrement dit, 71 % du contenu du sac noir (OMr) pourrait être réorienté vers les bons exutoires par les usagers, soit 145 kg/hab.**

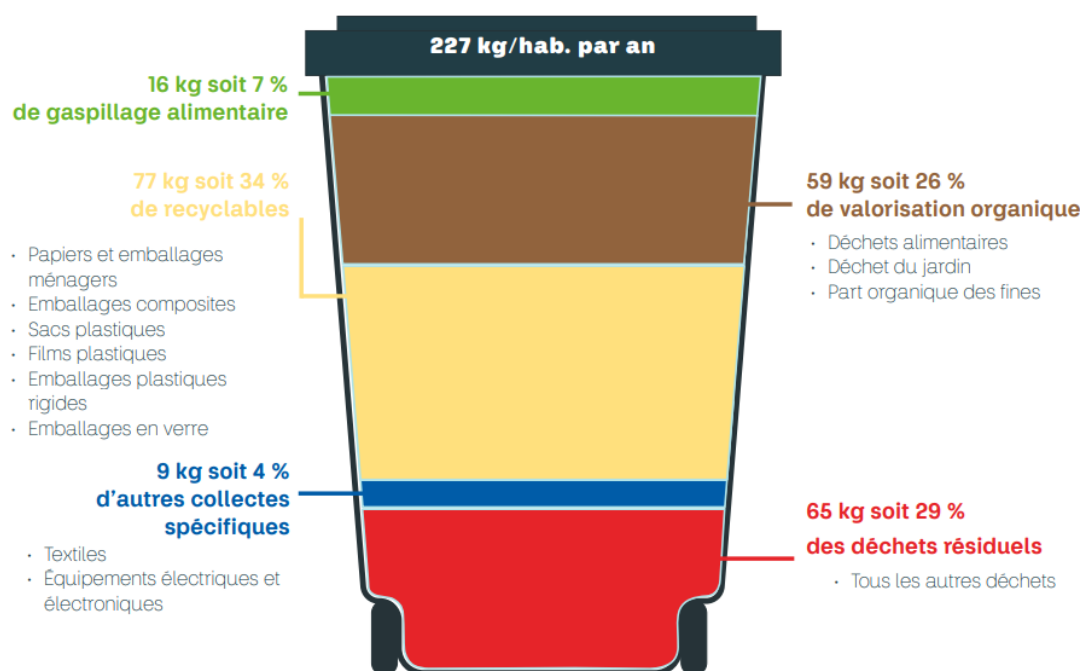


Figure 4 : Synthèse de la composition des OMr d'Aurillac Agglomération. Source : Rapport annuel 2024

## D.II.4. Emballages recyclables (hors verre)

### D.II.4.1. Production d’emballages recyclables

En 2024, la production à l’habitant d’emballages et de papier était de 1 996 tonnes, soit 42 kg/hab./an. Ces performances sont inférieures à celles observées sur d’autres territoires. En effet, les moyennes pour le Cantal, la région AURA et les territoires de typologie « mixte » se situent entre 52 kg/hab. et 55 kg/hab.

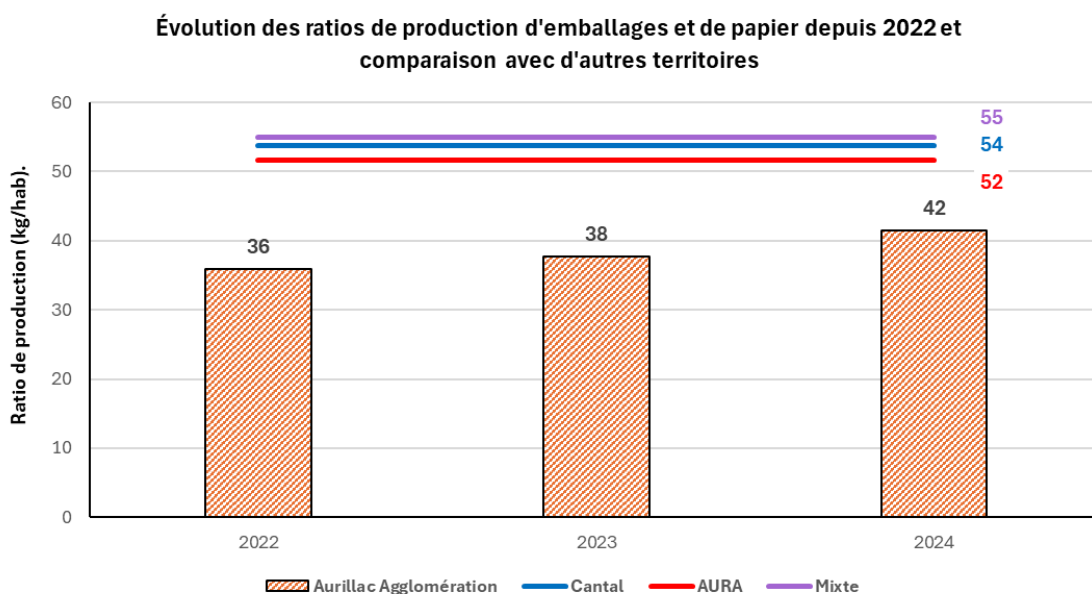


Figure 5 : Evolution des ratios de production d’emballages recyclables et comparaison avec d’autres territoires

### D.II.4.2. Taux de refus pour les emballages

En 2024, le taux de refus de tri était de 26,4%. En comparaison, le taux de refus moyen à l’échelle régionale est de 26% en 2023.

## D.II.5. Verre

En 2024, Aurillac Agglomération a collecté **1 697 tonnes de verre, soit 31 kg/hab.** C'est un résultat légèrement inférieur à la moyenne du département (35 kg/hab.) et du la région et des territoires « mixte » (37 kg/hab.).

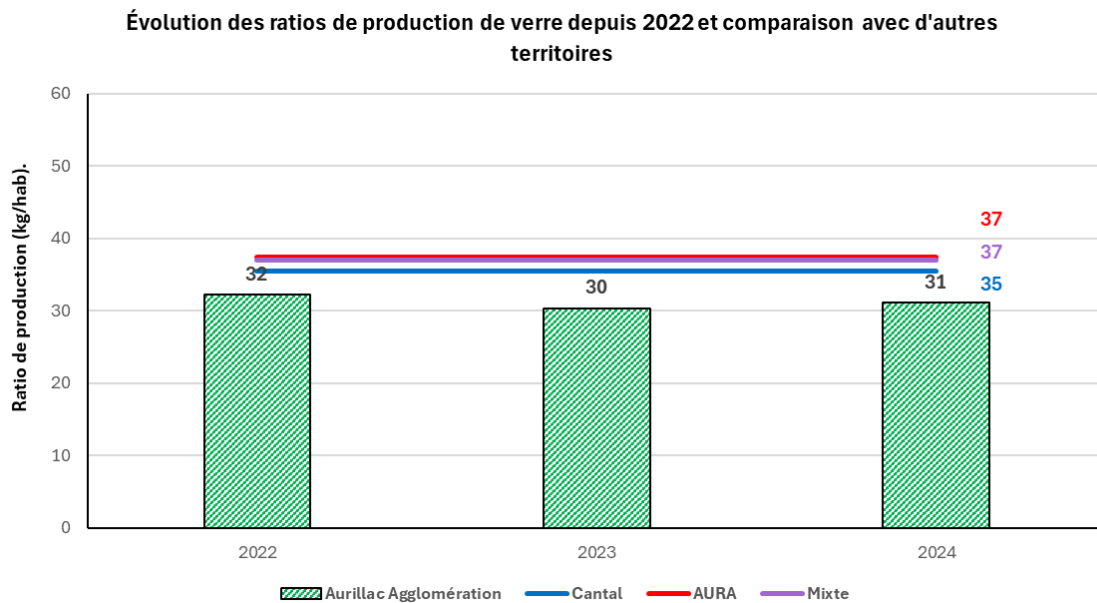


Figure 6 : Evolution des ratios de production de verre et comparaison avec d'autres territoires

## D.II.6. Déchets collectés en déchèterie

En déchèterie, plusieurs types de déchets sont collectés. Les principaux en matière de tonnages sont généralement les gravats, les déchets verts (DV), le bois et les encombrants. Ce dernier flux est généralement le plus problématique puisque sa valorisation est difficile ; les encombrants sont enfouis dans des installations de stockage de déchets non dangereux avec un coût de traitement élevé et des exutoires souvent éloignés des lieux de production.

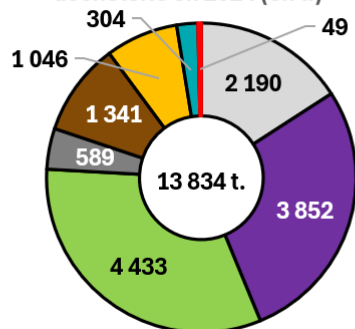
La création progressive de nouvelles filières REP (responsabilité élargie du producteur) a pour but d'améliorer la valorisation des déchets en déchèterie : Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE) Éco-mobilier, Articles de Sport et de Loisirs (ASL), Articles de bricolage et de jardin (ABJ), Produits et Matériaux de Construction du secteur du Bâtiment, (PMCB), Jouets, etc.

### 🏠 Tonnages collectés en déchèteries

**En 2024, 13 834 tonnes ont été collectées sur les 2 déchèteries de l'intercommunalité, soit 253 kg/hab.** Les flux les plus représentés sont les déchets verts (4 433 t. / 81 kg/hab.), les encombrants (3 852 t. / 71 kg/hab.), les gravats (2 190 t. / 40 kg/hab.) et le bois (1 341 t. / 25 kg/hab.).

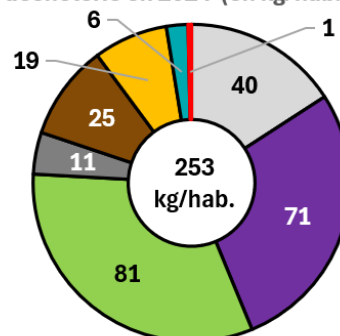
Aurillac Agglomération a mis en place les filières REP pour les D3E (déchets d'équipements électriques et électroniques) et les DEA (déchets d'éléments d'ameublement). Ces dernières collectent respectivement 304 t./an (6 kg/hab.) et 1 046 t. (19 kg/hab.).

Répartition de la production de déchets collectés en déchèterie en 2024 (en t.)



Gravats Encombrants Déchets verts Ferrailles Bois  
DEA D3E DMS

Répartition de la production de déchets collectés en déchèterie en 2024 (en kg/hab.)



Gravats Encombrants Déchets verts Ferrailles Bois  
DEA D3E DMS

Figure 7 : Répartition des tonnages (à gauche) et des ratios de productions (à droite) pour les flux collectés en déchèterie en 2024

### Focus sur les ratios de production des gravats, déchets verts et encombrants collectés en déchèterie par habitant et comparaison avec la moyenne régionale et départementale

En comparaison avec la moyenne régionale et la moyenne départementale, Aurillac Agglomération :

- **Produit plus de déchets verts** (+16% par rapport à la moyenne du Cantal et + 50% par rapport à AURA) ;
- **Produit plus d'encombrants** (+27% par rapport à la moyenne du Cantal et + 69% par rapport à AURA) ;
- **Produit moins de gravats** avec 40 kg/hab. contre 50 et 51 kg/hab. pour ces autres territoires.

Comparaison du ratio de production à l'habitant pour les déchets verts, les encombrants et les gravats (kg/hab.)

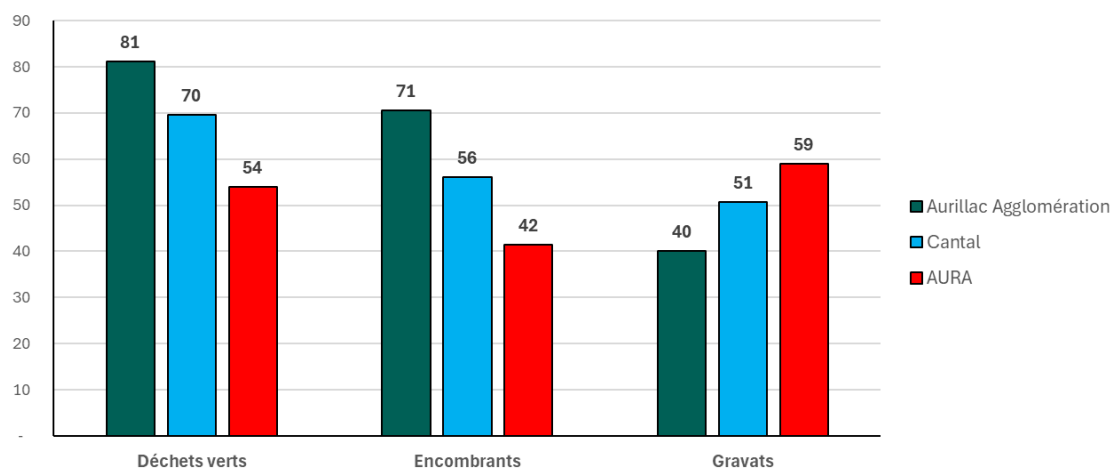


Figure 8 : Comparaison du ratio de production à l'habitant pour les déchets verts, les encombrants et les gravats (kg/hab.)

## D.II.7. Déchets Ménagers et Assimilés (DMA)

En 2024, Aurillac Agglomération a collecté 30 013 tonnes de DMA en 2024 (530 kg/hab.) et 27 823 tonnes hors gravats, soit 490 kg/hab.

En comparant les performances hors gravats avec d'autres territoires :

- AA produit moins de DMA que la moyenne du Cantal (-12%) et que les territoires de typologie mixte (-8%) ;
- La production de DMA est 9% plus élevée qu'en moyenne sur la région.

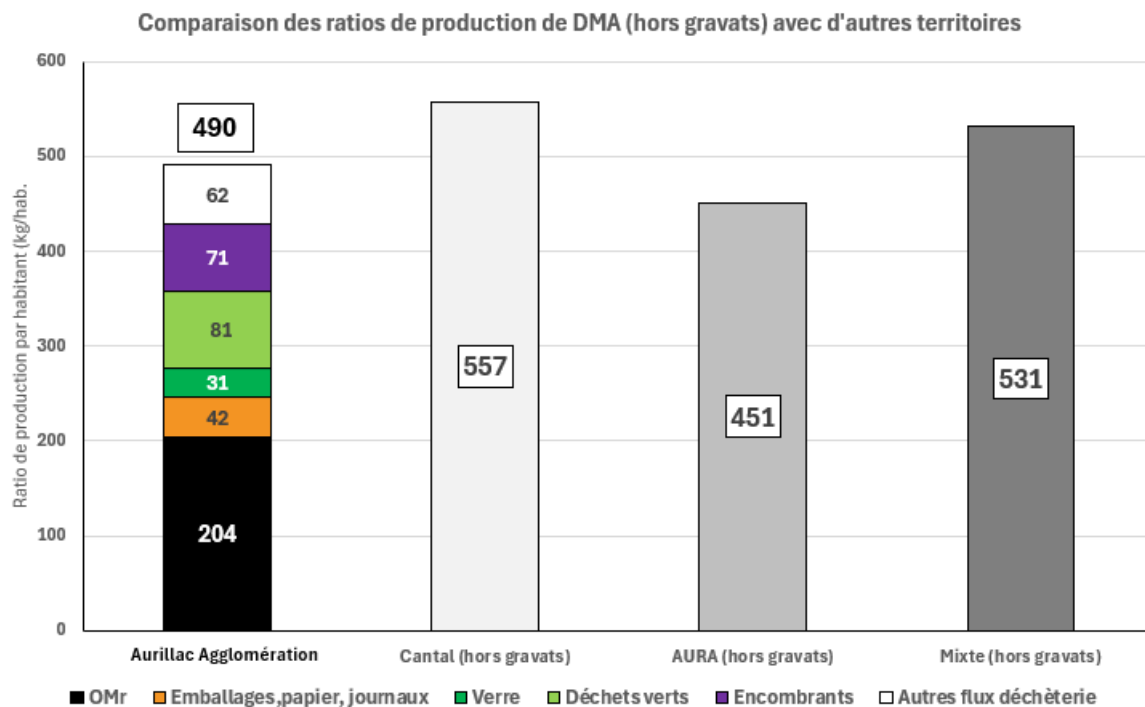


Figure 9 : Comparaison des ratios de production de DMA (hors gravats) avec d'autres territoires

## D.II.8. Synthèse sur les tonnages, les gisements d'évitement et les flux à prioriser

### ■ Synthèse sur l'analyse des performances de production

En résumé :

- Avec 204 kg/hab. en 2024, la production d'OMr à l'habitant est proche de la moyenne régionale mais plus basse que celle du département. La caractérisation 2022 conclut que 71% des ordures ménagères pourraient être évitées détournées vers d'autres filières, soit 145 kg/hab. ;
- Malgré une hausse observée sur les dernières années, la production d'emballages recyclables reste inférieure d'environ 20% à 25% aux performances du département, de la région ou d'autres territoires de typologie d'habitat similaire. Le taux de refus, de 26 %, est identique à la moyenne régionale ;
- La production de verre est aussi légèrement inférieure à celle de ces autres territoires ;
- Par rapport à la moyenne départementale, AA produit respectivement 16% et 27% de déchets verts et d'encombrants en plus. L'EPCI produit en revanche peu de gravats par rapport à d'autres territoires.
- In fine, la production de DMA est située entre la moyenne régionale (451 kg/hab.) et la moyenne départementale (557 kg/hab.) et est similaire à la moyenne des territoires « mixte ».

## **Leviers d'optimisation, flux à prioriser et proposition d'actions**

Face à ces constats, plusieurs flux semblent prioritaires à cibler pour, d'une part, réduire la production d'OMr, d'encombrants et déchets verts et, d'autre part, améliorer les performances de tri sur les collectes sélectives. La figure ci-dessous dresse une synthèse des flux et typologies de déchets à prioriser et propose des exemples d'actions pouvant être mises en œuvre par l'EPCI.

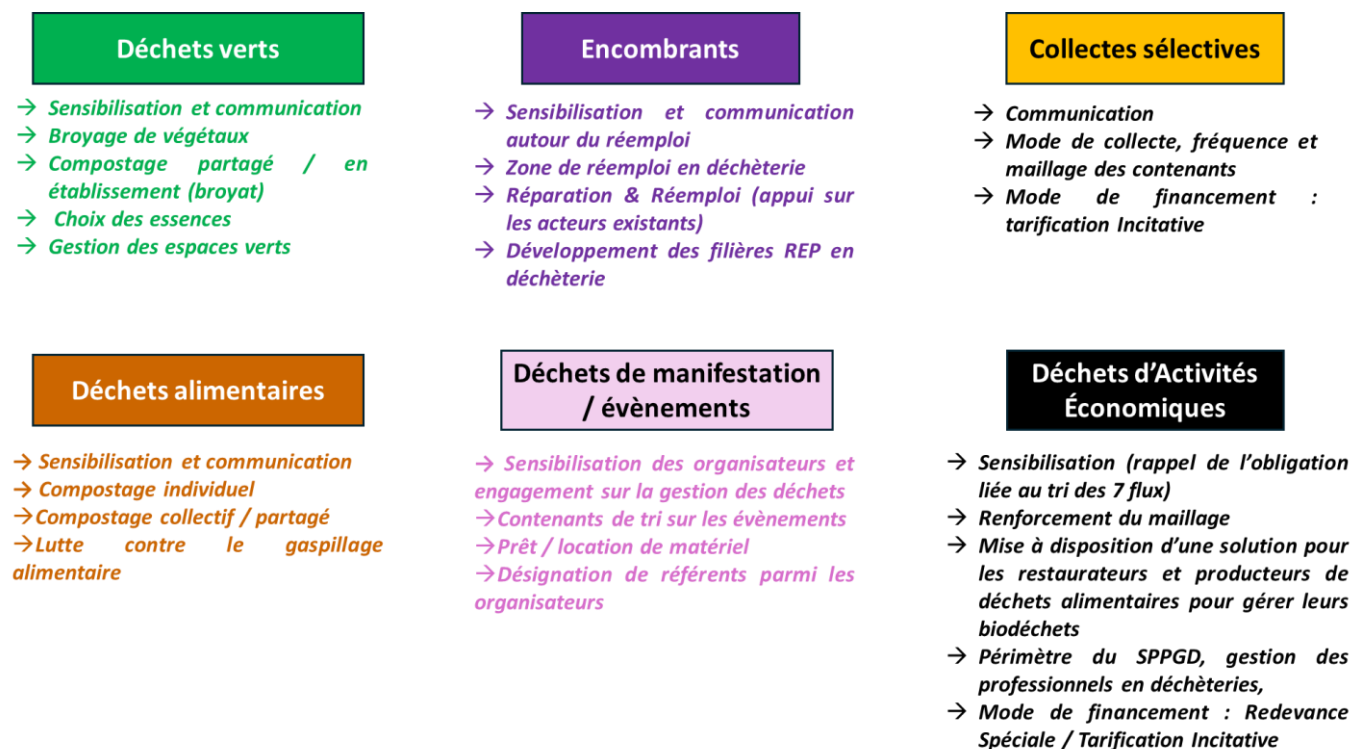


Figure 10 : Synthèse des flux à prioriser pour Aurillac Agglomération et propositions d'actions

## D.III. Analyse financière du SPPGD

### D.III.1. Analyse des coûts du service déchets

Les données présentées dans ce chapitre sont issues de la matrice ComptaCoût 2024 fournie par la collectivité. Les données de la collectivité sont comparées avec les coûts moyens de 2022 à l'échelle nationale ainsi qu'avec ceux des territoires de typologie d'habitat similaire. Deux indicateurs sont utilisés : le coût à l'habitant et le coût à la tonne. Pour les coûts à l'habitant les données 2023 de la région AURA ont également été publiées par l'observatoire ORDEC.

Aurillac Agglomération réalise la collecte et le transfert / transport pour Carladès Communauté ainsi que le transfert/transport pour la CC de la Châtaigneraie Cantalienne. Ces dernières reversent alors des contributions à AA qui sont identifiées dans la matrice des coûts par la ligne « prestation à des tiers ». Afin de faciliter la compréhension des comparaisons des coûts d'Aurillac Agglomération avec les référentiels nationaux, les coûts des prestations de service auprès des deux EPCI n'ont pas été pris en compte pour le calcul des coûts complets.

#### D.III.1.1. Analyse des coûts à l'habitant

##### Comparaison des coûts complets à l'habitant par flux

En 2024, le coût complet à l'habitant était de **147 €HT/hab.**, dont 77 €HT/hab. pour le flux OMr (53% du total), 32 €HT/hab. pour les recyclables secs hors verre (RSHV) – 22% du total, 2 €HT/hab. pour le verre (1% du total) et 35 €HT/hab. pour les flux collectés en déchèteries (24%). En comparaison avec les performances nationales 2022 et régionales 2023 :

- Avec 77€/hab., le coût complet à l'habitant du flux OMr est légèrement supérieur aux autres référentiels, entre +7% par rapport à la moyenne régionale et +24% pour la moyenne des territoires mixtes ruraux ;
- Le coût des emballages est similaire à celui des autres territoires ;
- Enfin, avec 35€/HT/hab. le coût complet du flux déchèterie se situe entre la moyenne française (31 €HT/hab.) et les moyennes de la région et des territoires mixtes ruraux (respectivement 41 €HT/hab. et 38 €HT/hab.).

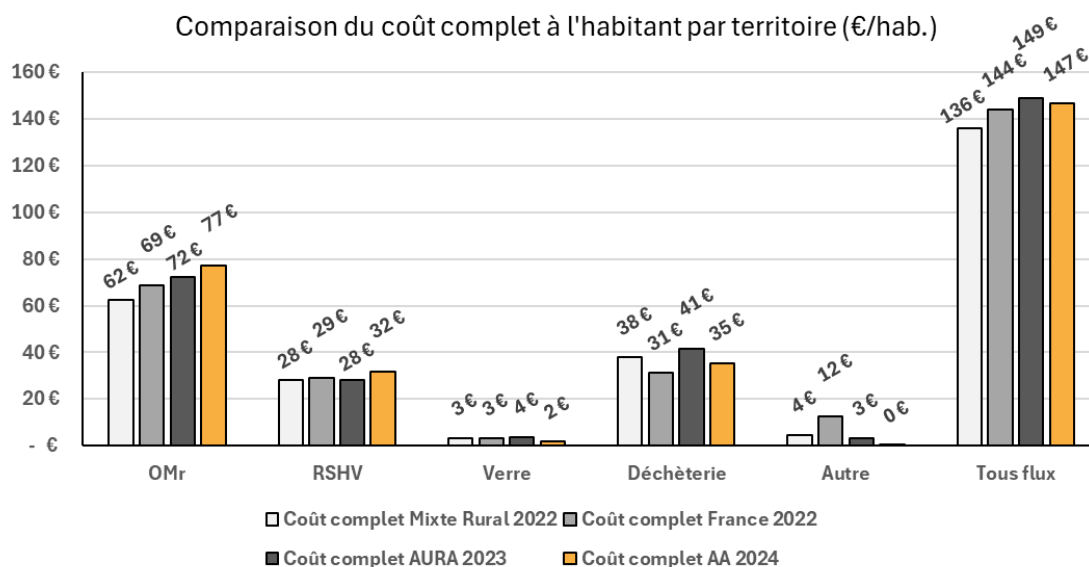


Figure 11 : Comparaison du coût complet à l'habitant avec d'autres territoires

## Comparaison des coûts aidés à l'habitant par flux

Le coût aidé à l'habitant est obtenu après déduction des subventions des éco-organismes et des ventes de matériaux ; il correspond au montant que l'EPCI doit financer via sa TEOM ou sa REOM, ou éventuellement d'autres sources de financement (redevance spéciale, tarification en déchèterie, etc.). Pour Aurillac Agglomération, **le coût aidé du service déchets est de 132 €HT/hab.**, dont 59% attribuables aux OMr. En comparaison avec les autres référentiels, le coût aidé d'Aurillac Agglomération pour :

- Les OMr est de 77 €HT/hab., soit 13% de plus que la moyenne régionale et 38% de plus que la moyenne des territoires mixtes ruraux ;
- Les emballages est plus élevé de 70% par rapport à la moyenne régionale et de 144% par rapport à la moyenne des territoires mixtes ruraux. Cela s'explique par des recettes plus faibles que pour ces autres territoires ;
- Les déchèteries est similaire à celui des autres territoires.

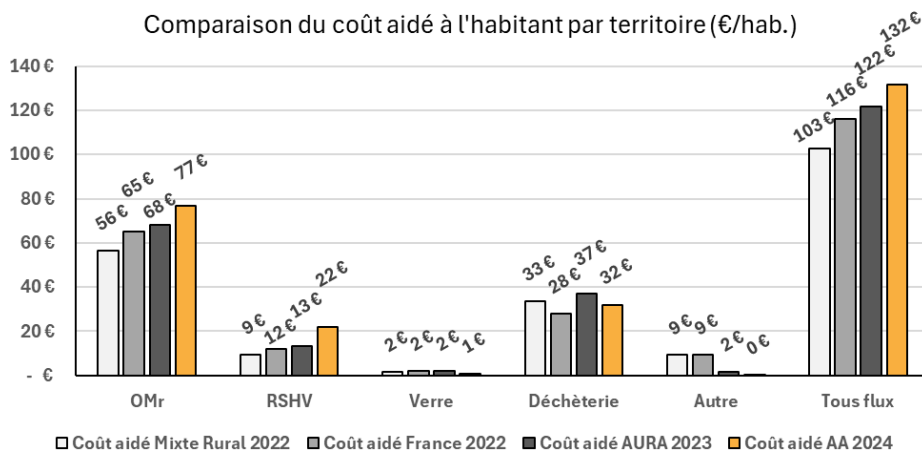


Figure 12 : Comparaison du coût aidé à l'habitant avec d'autres territoires

## Analyse des coûts par poste

En 2024, Aurillac Agglomération a consacré **0,3% de ses dépenses à des actions de prévention** (20 773 €HT) et **0,3% à des actions de communication** (25 808 €HT), soit encore respectivement 0,4 €HT/hab. et 0,5 €HT/hab.

En comparaison, la moyenne AURA 2023 était de 1,1€/hab. pour la communication et 0,8€/hab. pour la prévention. En France, la part des charges pour la communication / prévention est de 2% en moyenne.

Toutefois, certaines prestations externes de prévention et de communication n'ont pas été financées par le service déchets et n'apparaissent donc pas dans les lignes dédiées de la matrice des coûts (ex : partenariat avec le CPIE). Les dépenses réelles sur ces deux postes ne peuvent donc pas être précisément identifiées.

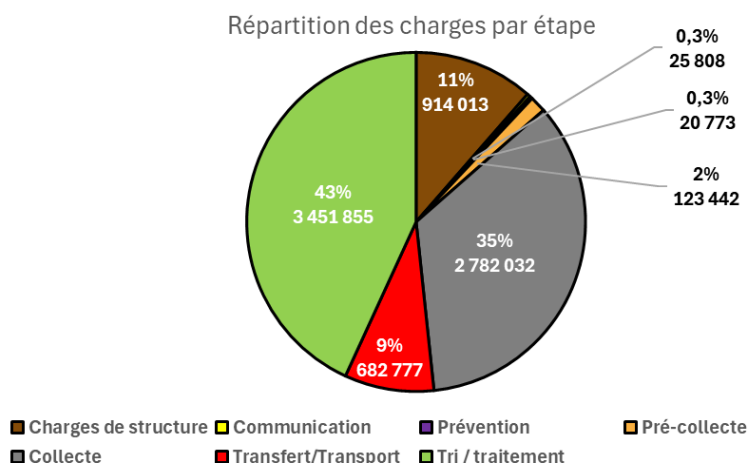


Figure 13 : Répartition des charges par poste en 2024

## D.III.1.2. Analyse des coûts à la tonne

### ■ Comparaison des coûts complets à la tonne par flux avec d'autres territoires

En 2024, les **coûts complets à la tonne** par flux pour AA sont les suivants :

- 346 €/t. pour les OMr, soit 12% de plus que la moyenne nationale 2022 et 5% de plus que la moyenne des territoires mixtes ruraux ;
- 624€/t. pour le flux RSHV, soit 11% de plus que la moyenne française ;
- 62€/t. pour le verre, soit un résultat inférieur aux autres référentiels ;
- 155 €/t. pour le flux déchèterie, soit 12% de moins que la moyenne nationale.

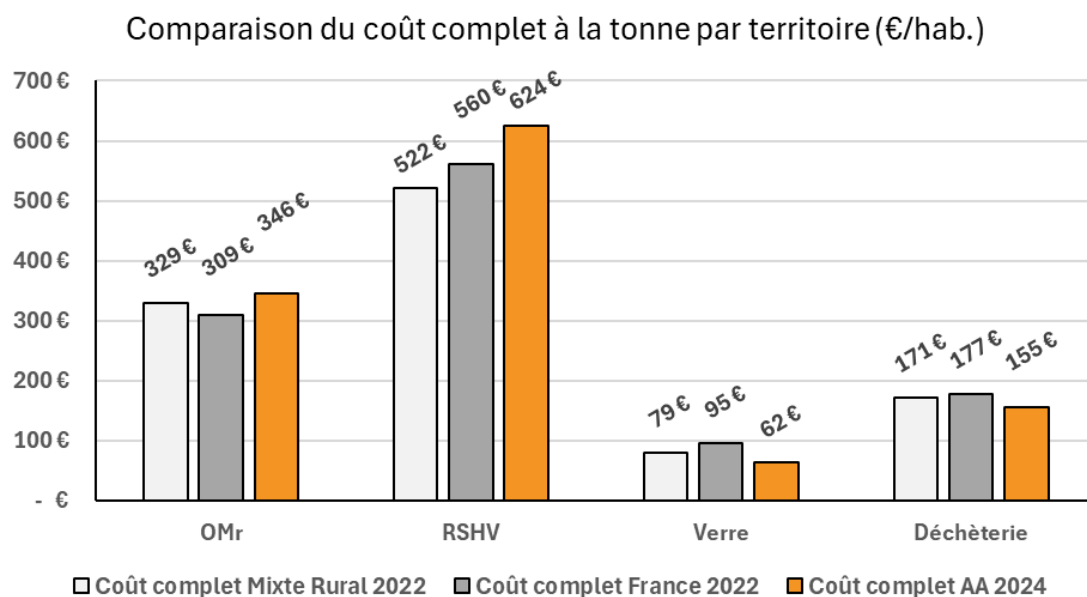


Figure 14 : Comparaison du coût complet à la tonne par territoire

## Comparaison des coûts aidés à la tonne par flux avec d'autres territoires

Pour les coûts aidés :

- Le coût des OMr est légèrement plus élevé que sur le reste du territoire national (+20%) et des territoires mixtes ruraux (+14%) ;
- Le coût des emballages est environ deux fois plus élevé que la moyenne nationale ;
- Le coût des déchèteries légèrement inférieur à celui de ces autres territoires.

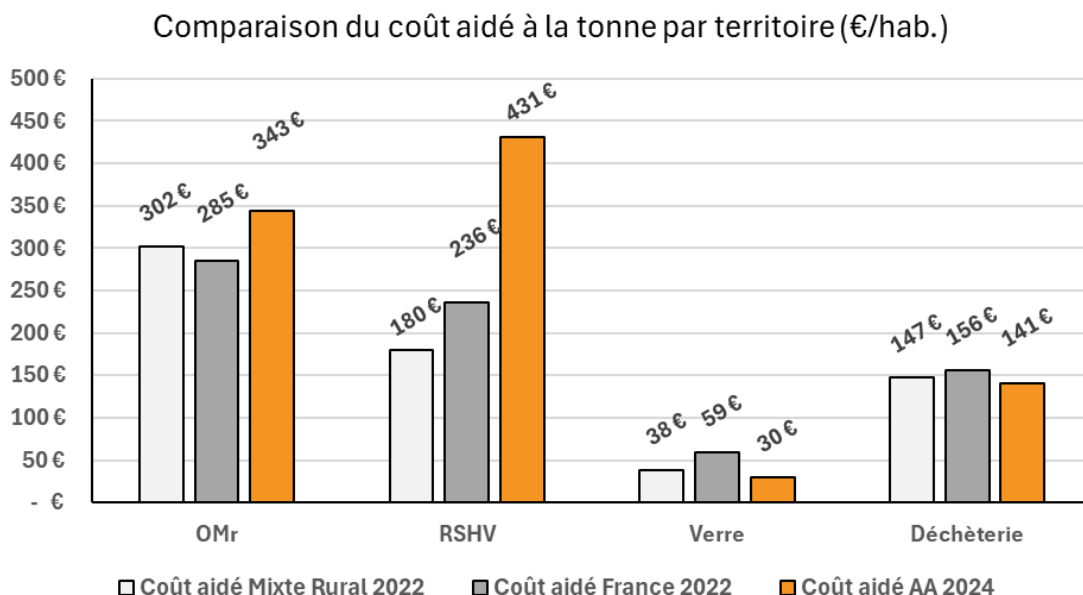


Figure 15 : Comparaison du coût aidé à la tonne par territoire

## Analyse des coûts à la tonne par étape technique

Les coûts à la tonne sont comparés avec la moyenne nationale 2022 par étape technique (collecte et traitement) pour les OMr et les emballages :

- Pour les OMr, les coûts sont proches de la moyenne nationale aussi bien pour l'étape de collecte que pour l'étape de traitement, avec respectivement 113 €HT/t. et 146 €HT/t. ;
- Pour les emballages, le coût de collecte est lui aussi similaire à la moyenne nationale. En revanche, le coût de traitement est de 264 €HT/t. contre 196 €HT/t. en moyenne en France, soit un surcoût de 35%.

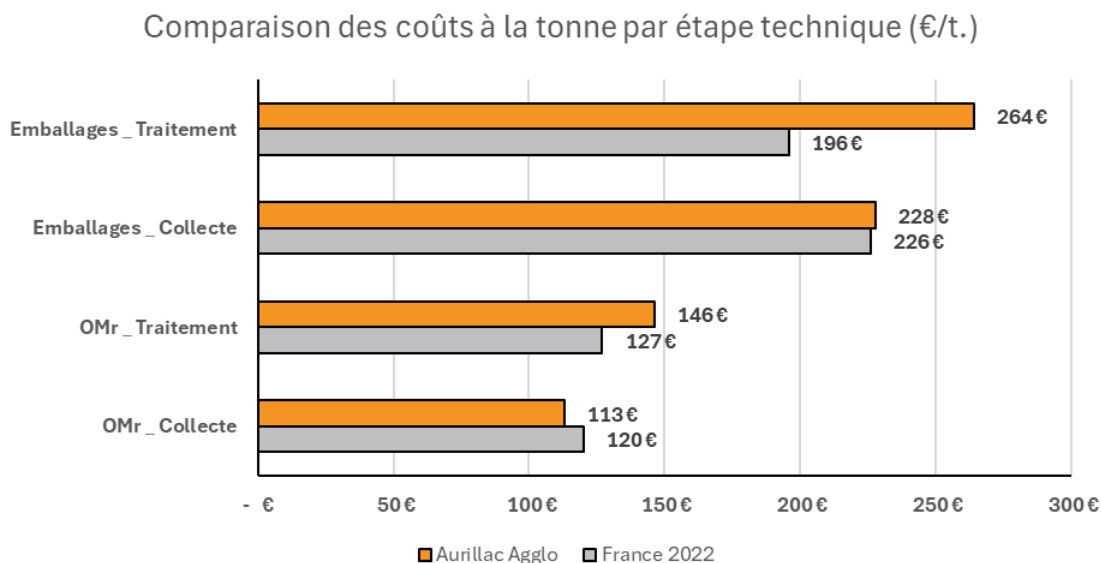


Figure 16 : Comparaison des coûts par étape technique pour les flux OMr et RSHV avec d'autres territoires

## D.III.2. Mode de financement et gestion des producteurs non-ménagers

Le service déchets d'Aurillac Agglomération est financé par la **TEOM** (Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères) complétée par une **redevance spéciale** pour les producteurs non-ménagers (entreprises, les administrations, associations). La facturation de la redevance spéciale est calculée en fonction du service rendu sur la base d'une évaluation du volume annuel de déchets présentés à la collecte lors des campagnes de contrôles réalisés avant la collecte. Ce volume est fixé en fonction du litrage des conteneurs mis à disposition et/ou utilisés par l'entreprise.

De plus, **l'accès aux déchèteries est réglementé pour les professionnels. Une facturation** au volume est réalisée en entrée de site grâce à la barrière de régulation. Cependant, certains professionnels n'ayant pas de véhicules sérigraphiés sont difficilement identifiables.

**Les recettes liées à ces sources de financement s'élevaient à 8,1M €HT en 2024, dont 7,5M €HT pour la TEOM (93% du total), 0,6M €HT pour la RS (7% du total) et 57k €HT pour la facturation des professionnels en déchèterie.**

A terme, Aurillac Agglomération prévoit de faire évoluer son service de financement avec le passage en **Tarification Incitative**.

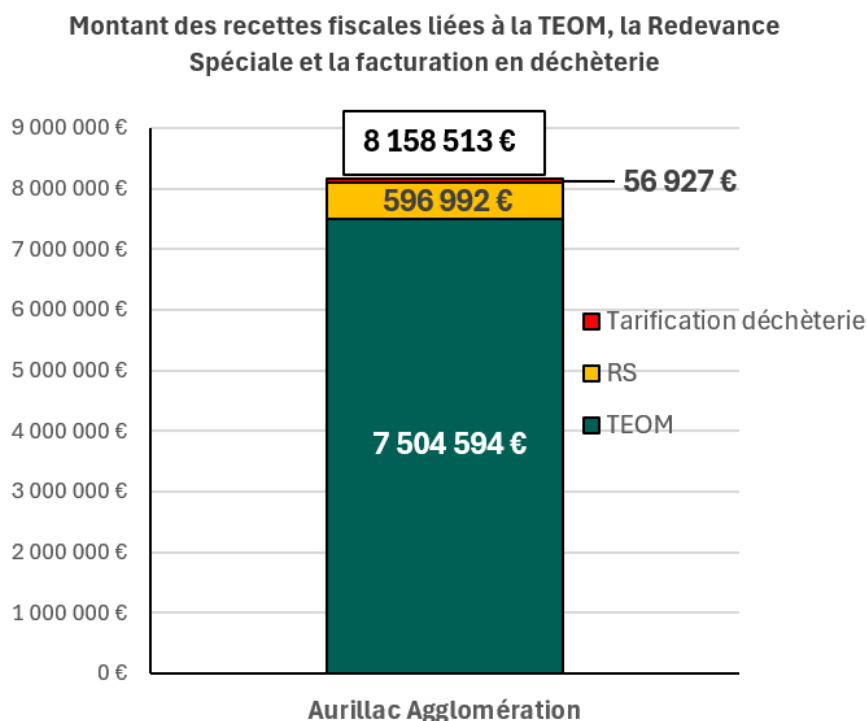


Figure 17 : Répartition des recettes fiscales pour Aurillac Agglomération

## E. OBJECTIFS ET ACTIONS DU PLPDMA

### E.I. Présentation des actions du PLPDMA

Le PLPDMA d'Aurillac Agglomération compte **15 actions** réparties en **7 axes**. Elles ont été co-construites lors d'un atelier d'échanges réalisé en février 2026 en présence de la CCES.

#### Axe A : Garantir l'éco-exemplarité de la collectivité

- **Action A-1** : Être exemplaire en matière de prévention des déchets

#### Axe B : Renforcer les actions de sensibilisation et de communication

- **Action B-1** : Renforcer les actions de sensibilisation et de communication

#### Axe C : Réduire la production de déchets alimentaires

- **Action C-1** : Renforcer la lutte contre le gaspillage alimentaire
- **Action C-2** : Poursuivre la distribution de composteurs individuels
- **Action C-3** : Structurer et développer le service de compostage collectif

#### Axe D : Réduire la production de déchets verts

- **Action D-1** : Sensibiliser aux bonnes pratiques sur les déchets verts, promouvoir le jardinage au naturel et la valorisation des déchets végétaux à domicile
- **Action D-2** : Revoir les consignes d'apport de déchets verts en déchèteries
- **Action D-3** : Poursuivre et renforcer les opérations de broyage et utiliser une partie du broyat produit pour l'alimentation des composteurs partagés

#### Axe E : Développer le réemploi et la réparation

- **Action E-1** : Renforcer la communication et la sensibilisation sur le réemploi et la réparation
- **Action E-2** : Renforcer les liens avec les structures du réemploi et de la réparation existantes

#### Axe F : Améliorer la gestion des déchets ponctuels issus du tourisme et d'évènements

- **Action F-1** : Poursuivre les efforts sur le tri des déchets lors d'évènements
- **Action F-2** : Améliorer la gestion des déchets du tourisme

#### Axe G : Améliorer la prise en charge des déchets des professionnels et autres gros producteurs

- **Action G-1** : Sensibiliser et mobiliser les acteurs économiques au tri et à la prévention des déchets
- **Action G-2** : Encourager la réutilisation et le réemploi dans les entreprises et initier une démarche d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT)
- **Action G-3** : Refondre le système de Redevance Spéciale

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Être exemplaire en matière de prévention des déchets                                                             |                                                                                                                     |
| ACTION A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Être exemplaire en matière de prévention des déchets                                                             |                                                                                                                     |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| Les collectivités territoriales jouent un rôle central dans l'aménagement du territoire. A ce titre, les décisions prises doivent être compatibles avec la volonté de tendre vers une société plus durable et doivent contribuer à préserver l'environnement. Il est donc nécessaire qu'elles soient elles-mêmes exemplaires sur ce domaine afin de donner l'exemple et d'insuffler une dynamique à l'échelle territoriale. Ainsi, la formation de ses agents et l'adoption des bons gestes contribuent à l'atteinte de cet objectif.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Sensibiliser les agents des collectivités à la thématique de la prévention des déchets et les informer sur les actions menées par l'EPCI (comme le PLPDMA) ainsi que les objectifs de réduction à l'échelle nationale, régionale et départementale.</li><li>• Limiter le recours aux consommables non-recyclables et à usage unique (essuie-tout, serviettes, bouteilles en plastique et verre lors de réunion, etc.)</li><li>• Privilégier les achats de produits avec peu d'emballage / rechargeables (ex : produits ménagers) et naturels</li><li>• Réduire la consommation de papier (dématérialisation des documents), choisir l'impression en noir et blanc lorsque cela est possible et développer le volet achat et consommation responsable</li><li>• Privilégier les achats de matériel d'occasion (mobilier / électroménager) pour les établissements publics et faire réparer le matériel en panne au lieu de jeter et remplacer (article 58 de la loi AGEC relatif à l'obligation d'acquisition de biens issus du réemploi)</li><li>• Equiper les établissements et bâtiments publics de solutions de tri pour les déchets recyclables et les déchets alimentaires.</li><li>• Recenser les équipements, matériels dont la collectivité veut se séparer</li><li>• Créer une « banque de dons / de ventes » pour ces matériels et équipements à destination des services de l'agglomération et des services des 25 communes.</li><li>• Renforcer les critères environnementaux dans les marchés publics</li></ul> |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                         |
| Elus, agents de la collectivité                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EPCI                                                                                                             | /                                                                                                                   |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS   |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,3 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | /                                                                                                                | 20 000 €<br><i>(installation de composteurs pour les établissement publics)</i>                                     |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI          |
| • Réduction de 0,1 kg/hab. d'OMr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2027-2032                                                                                                        | /                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Renforcer les actions de sensibilisation et de communication                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |
| ACTION B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Renforcer les actions de sensibilisation et de communication                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| La communication et la sensibilisation sont indispensables pour mobiliser et sensibiliser les administrés aux enjeux liés à la gestion des déchets. Les collectivités doivent renforcer leurs actions sur la durée. Ces dernières ont pour but d'informer les usagers sur les bons gestes de tri et son intérêt, faire évoluer les pratiques, sensibiliser au tri des déchets alimentaires, repenser les modes de consommation, etc. A ce jour, Aurillac Agglomération ne compte pas d'agent dédié spécifiquement à la prévention. La communication et la sensibilisation font le lien avec les autres actions décrites dans le PLPDMA. La collectivité peut s'appuyer sur les acteurs existants pour diffuser ses messages de communication.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Renforcer la communication sur le site internet de l'Agglomération et des communes membres avec une page dédiée à la gestion des déchets et aux bons gestes de tri : collecte (planning de collecte, consignes de tri, devenir des déchets), compostage, déchèteries (horaires d'ouverture, déchets acceptés et refusés, seconde vie), sensibilisation et prévention (actions menées par l'EPCI et les autres structures locales, exemple d'éco-gestes, recensement des acteurs du réemploi et de la réparation sur le territoire), explication du coût du service, etc.</li><li>Partager ces informations sur les réseaux sociaux de la collectivité ainsi qu'avec le magazine l'Agglo Mag</li><li>Rédiger un guide du tri réunissant les informations essentielles liées à la gestion des déchets et le mettre à disposition des usagers sur le site internet de la collectivité</li><li>Pérenniser et renforcer les conventions et partenariats avec les acteurs locaux menant des actions de sensibilisation (ex : CPIE de Haute-Auvergne, ACART, CCI)</li><li>Échanger avec les territoires voisins (ex : SYDED du Lot, VALTOM, SMICTOM Nord Aveyron) pour bénéficier de leurs retours d'expériences.</li><li>Réfléchir à organiser à nouveau des visites de sites à destination du public scolaire (déchèterie, centre de tri, installation de traitement des ordures ménagères, plateforme de compostage, etc.)</li><li>Réfléchir au recrutement d'un animateur du tri à court / moyen terme pour mener les actions de terrain et faire de la sensibilisation en porte-à-porte et étudier les possibilités de financement du poste</li><li>S'appuyer sur les bailleurs sociaux et autres structures locales du logement pour relayer les informations dans les résidences et logements sociaux</li><li>Proposer des vidéos interactives qui captent l'attention du public sur des thèmes divers (réduction des déchets de jardin, compostage, règle des 5R : Refuser, Réduire, Réparer, Réutiliser, Recycler, etc.).</li><li>Prévoir des stands pédagogiques lors de certains événements (ex : salon de l'habitat)</li></ul> |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                                                                                                                                    |
| Tous publics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EPCI<br><br>avec appui de structures locales<br>(CPIE de Haute-Auvergne, office de tourisme, CCI, CMA etc.)      | C-1, C-2, C-3, D-1, E-1, F-1, F-2, G-1, G-2                                                                                                                                                                                    |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS   |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP)                                                                                                            |
| 1,4 ETP<br><br>(communication sites internet, réseaux sociaux, stands lors d'évènements)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Stand pédagogique équipé</li></ul>                                         | 159 000 € <ul style="list-style-type: none"><li>Conventionnement et partenariats acteurs locaux : 25 000 €/an</li><li>Transports scolaires visites de sites : 1 500 €/an</li></ul>                                             |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction des OMr de 9,2 kg/hab. dont :<ul style="list-style-type: none"><li>5,1 kg/hab. détournés vers les emballages</li><li>1 kg/hab. détournés vers le verre</li></ul></li><li>Réduction du tout-venant de 3,6 kg/hab.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2027-2032                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>Nombre d'animations menées par l'EPCI ou des structures locales</li><li>Nombre de stands sur des événements</li><li>Nombre de visites de site à destination du public scolaire</li></ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Réduire la production de déchets alimentaires                                                                    |                                                                                                                     |
| ACTION C1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Renforcer la lutte contre le gaspillage alimentaire                                                              |                                                                                                                     |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| D'après la campagne de caractérisation menée en 2022, le bac d'ordures ménagères résiduelles contient en moyenne 75 kg/hab./an de biodéchets dont 59 kg/hab./an pouvant faire l'objet d'une valorisation organique (déchets alimentaires, déchets de jardins, part organique fine) et 16kg/hab./an de gaspillage alimentaire. Ce dernier constitue un déchet largement évitable. Des actions de sensibilisation doivent être menées auprès des différents producteurs : ménages, restauration scolaire, restauration commerciale, etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Communiquer sur le site internet de la collectivité ou autres supports d'information</li><li>• Inciter les communes à organiser des interventions dans les écoles pour sensibiliser les élèves au gaspillage alimentaire</li><li>• Adapter la taille des menus à la faim dans la restauration collective</li><li>• Proposer l'installation de récupérateurs de pain dans les cantines scolaires pour sensibiliser au gaspillage avec de la communication (ex : équivalence en eau gaspillée) et ne pas distribuer systématiquement du pain aux élèves (libre-service)</li><li>• Mener des actions de sensibilisation dans les écoles, tels que des pesées régulières en fin de service (par exemple sous forme de compétition entre les classes) avec un accompagnement</li><li>• Réaliser des « challenges anti-gaspillage » entre écoles</li><li>• Sensibiliser les restaurateurs à réduire les quantités de gaspillage alimentaire en s'appuyant sur des structures tels que la CCI du Cantal.</li><li>• Rappeler aux restaurateurs l'obligation réglementaire du 01/07/2021 de proposer à leurs clients un « gourmet-bag » pour les restes de repas, par exemple avec un sticker collé sur la vitrine</li></ul> |                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                         |
| Tous publics, et principalement le public scolaire, les acteurs de la restauration collective et commerciale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Communes, Département, chambres consulaires et établissements scolaires<br>(avec appui EPCI)                     | B-1                                                                                                                 |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS   |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,2 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | /                                                                                                                | /                                                                                                                   |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des OMr de 0,2 kg/hab.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2027-2032                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nombre d'animations dans les écoles</li></ul>                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Réduire la production de déchets alimentaires                                                                   |                                                                                                                   |
| ACTION C2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Poursuivre la distribution de composteurs individuels                                                           |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| <p>Aurillac Agglomération est un territoire de typologie « mixte à dominante rurale » d'après la classification de l'ADEME. En dehors d'Aurillac et d'Arpajon-sur-Cère, toutes les communes comptent au minimum 90% de logements individuels et se prêtent donc bien au compostage individuel. Depuis 2010, 3 693 composteurs individuels ont été distribués par la collectivité, avec une accélération ces dernières années avec 733 équipements en 2024. A ce jour, et sans compter les usagers équipés par leurs propres moyens ou ceux réalisant du compostage chez eux sans équipement, c'est environ 15% de la population qui est équipée d'un composteur individuel distribué par l'Agglomération. Cette dernière doit donc poursuivre ses efforts pour équiper les usagers volontaires restants.</p> |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L'ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Poursuivre la distribution de composteurs individuels auprès des habitants volontaires non équipés</li><li>• Renouveler les composteurs vieillissants</li><li>• Communiquer</li><li>• S'appuyer sur les structures locales pour éduquer les usagers sur la pratique du compostage</li><li>• Poursuivre les formations gratuites sur le compostage domestique sur le site de la Plantelière</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MAÎTRE D'OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D'AUTRES ACTIONS                                                                                        |
| Ménages                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EPCI                                                                                                            | B-1                                                                                                               |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  OUTILS ET MOYENS MATÉRIELS    |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,4 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• 2 583 composteurs individuels sur 6 ans</li></ul>                       | 180 000 €<br><i>(achat des composteurs)</i>                                                                       |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  CALENDRIER DE MISE EN ŒUVRE |  INDICATEURS DE SUIVI        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des OMr de 4,2 kg/hab.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2027-2032                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nombre de composteurs distribués</li></ul>                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Réduire la production de déchets alimentaires                                                                    |                                                                                                                                                                                           |
| ACTION C3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Structurer et développer le service de compostage collectif                                                      |                                                                                                                                                                                           |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |
| Sur les secteurs plus densément peuplés tels qu'à Aurillac, Arpajon-sur-Cère et dans les centres-villes des autres communes, le compostage individuel n'est pas toujours approprié en raison du type d'habitat et de l'absence de jardins. Le compostage collectif peut venir en substitution afin de capter les déchets alimentaires de ces usagers.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |
| Enclencher une dynamique sur les 6 ans du PLPDMA sur le compostage collectif : <ul style="list-style-type: none"><li>• Identifier les lieux d'implantation des composteurs collectifs</li><li>• Installer les composteurs</li></ul> S'appuyer sur les associations locales pour la gestion des sites : <ul style="list-style-type: none"><li>• Identifier et former des référents de site</li><li>• Gérer les sites (alimentation en broyat, vidage, etc.)</li><li>• Utiliser le broyat des plateformes de broyage pour l'alimentation des composteurs</li><li>• Éduquer les usagers sur la pratique du compostage et réaliser des ateliers ou formations</li></ul> |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                                                                                               |
| Ménages                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EPCI avec appuis des associations locales                                                                        | B-1, D-3                                                                                                                                                                                  |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS     |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP)                                                                         |
| < 0,1 ETP<br>(gestion des sites par les associations du territoire)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 85 composteurs de quartier</li></ul>                                     | 175 000 € <ul style="list-style-type: none"><li>• Achat et installations composteurs : 95 000 €</li><li>• Prestations associations locales pour la gestion des sites : 80 000 €</li></ul> |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des OMr de 1,4 kg/hab.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2028-2032                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nombre de composteurs installés</li><li>• Nombre de référents de site formés</li></ul>                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                |                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Réduire la production de déchets verts                                                                                                         |                                                                                                                     |
| ACTION D1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sensibiliser aux bonnes pratiques sur les déchets verts, promouvoir le jardinage au naturel et la valorisation des déchets végétaux à domicile |                                                                                                                     |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                |                                                                                                                     |
| Avec 81 kg/hab. collectés en déchèterie, la production de déchets verts est plutôt contenue bien qu'elle soit quand même 50% plus élevée que la moyenne régionale. Le transport et le traitement de ces derniers engendrent un coût économique et environnemental important. Afin de continuer à diminuer la production, Aurillac Agglomération devra sensibiliser les producteurs de déchets verts, à savoir principalement les ménages, les professionnels type pépiniéristes et les services techniques, pour les inciter à faire évoluer leurs pratiques, par exemple en limitant les tontes à ras pour l'entretien des jardins et des parcs ou encore en faisant la promotion du mulching ou autres pratiques de réutilisation sur place des tontes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                |                                                                                                                     |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                |                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Communiquer sur le site internet de la collectivité sur ces pratiques de jardinage</li><li>• Sensibiliser les usagers via des ateliers de sensibilisation à l'éco-jardinage avec mise en pratique dans le but de limiter la quantité de déchets verts apportés en déchèterie en les incitant, si possible, à garder les déchets chez eux plutôt qu'à jeter en déchèterie : mulching des tontes, paillage, etc. De manière plus globale, ces ateliers auront également pour but d'adopter des pratiques de jardinage plus respectueuses de l'environnement en réduisant les intrants phytosanitaires, en utilisant des engrais naturels, en favorisant les espèces végétales « auxiliaires » ou encore en privilégiant des variétés adaptées au sol et au climat.</li><li>• Sensibiliser les services techniques et adapter les pratiques d'entretien des espaces verts en faisant la promotion de la gestion raisonnée et intégrée (choix des essences, réduction des fréquences de taille / tonte, fauchage raisonné, fauche tardive, réutilisation des déchets verts sur place, gestion différenciée des espaces verts)</li><li>• Être exemplaire en matière de gestion des déchets verts sur les deux campings gérés par l'Agglomération</li></ul> |                                                                                                                                                |                                                                                                                     |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                                              | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                         |
| Tous publics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EPCI<br>avec appui acteurs locaux                                                                                                              | B-1                                                                                                                 |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS                                 |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,3 ETP<br><i>(ateliers sensibilisation)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | /                                                                                                                                              | /                                                                                                                   |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE                               |  INDICATEURS DE SUIVI          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des déchets verts de <b>4,1 kg/hab.</b></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2027-2032                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nombre d'ateliers de sensibilisation</li></ul>                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| AXE D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Réduire la production de déchets verts                                                                          |                                                                                                                   |  |
| ACTION D2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Revoir les consignes d'apport de déchets verts en déchèteries                                                   |                                                                                                                   |  |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                 |                                                                                                                   |  |
| Avec 81 kg/hab. collectés en déchèterie, la production de déchets verts est plutôt contenue au vu de la typologie du territoire bien qu'elle soit quand même 50% plus élevée que la moyenne régionale. Le transport et le traitement de ces derniers engendre un coût économique et environnemental important. La révision des consignes d'apport en déchèterie peut être l'une des premières actions à mettre en place, par exemple avec l'interdiction de l'apport de tontes. |                                                                                                                 |                                                                                                                   |  |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                 |                                                                                                                   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Mener une réflexion sur l'évolution des consignes d'apport en déchèterie, par exemple en interdisant les tontes</li><li>Réfléchir à l'évolution des conditions de prise en charge des déchets verts de professionnels produisant de grandes quantités de déchets verts (Cf règlement déchèterie)</li><li>Étudier la possibilité de mettre en place un contrôle d'accès automatisé en déchèterie pour mieux gérer les apports</li></ul>    |                                                                                                                 |                                                                                                                   |  |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                               | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |  |
| Particuliers et professionnels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EPCI                                                                                                            | /                                                                                                                 |  |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS    |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |  |
| < 0,1 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | /                                                                                                               | /                                                                                                                 |  |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI         |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction des déchets verts de <b>6,1 kg/hab.</b></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2028-2032                                                                                                       | /                                                                                                                 |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                         |                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Réduire la production de déchets verts                                                                                                  |                                                                                                                   |
| ACTION D3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Poursuivre et renforcer les opérations de broyage et utiliser une partie du broyat produit pour l'alimentation des composteurs partagés |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                         |                                                                                                                   |
| Avec 81 kg/hab. collectés en déchèterie, la production de déchets verts est plutôt contenue bien qu'elle soit quand même 50% plus élevée que la moyenne régionale. Le transport et le traitement de ces derniers engendre un coût économique et environnemental important. Aurillac Agglomération propose depuis plusieurs années un service de broyage de branches à domicile et deux plateformes sont mises à disposition des usagers avec des campagnes de broyage régulières. Le broyat obtenu peut être réutilisé sur place pour le compostage ou en paillage. La collectivité poursuivra et renforcera cette activité. |                                                                                                                                         |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                         |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Poursuivre et renforcer les opérations de broyage de branches à domicile</li><li>• Aménager des plateformes de broyage sur l'ensemble des communes, en complément des deux existantes à Aurillac et Arpajon-sur-Cère</li><li>• Permettre la récupération du broyat produit par les usagers</li><li>• Utiliser le broyat restant pour l'alimentation des composteurs partagés</li></ul>                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                         |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                                       | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Particuliers et professionnels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EPCI                                                                                                                                    | /                                                                                                                 |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS                            |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 2,6 ETP<br>(agent broyage)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Aménagement des plateformes de broyage</li></ul>                                                | 13 000 €<br>(fonctionnement broyage)                                                                              |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE                        |  INDICATEURS DE SUIVI        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des déchets verts de 3,2 kg/hab.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2027-2032                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tonnage broyé par an</li><li>• Nombre d'usagers participants</li></ul>    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Développer le réemploi et la réparation                                                                          |                                                                                                                   |
| ACTION E1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Renforcer la communication et la sensibilisation sur le réemploi et la réparation                                |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| <p>Le recours au réemploi et à la réparation permet d'allonger la durée de vie des produits et donc de réduire la production de déchets. Le territoire bénéficie d'une offre importante en matière d'acteurs et ces derniers sont complémentaires en maillage et en savoir-faire. La collectivité renforcera ses liens avec ces derniers pour aider à les faire connaître. Elle devra également identifier leurs besoins pour réfléchir à ce qu'il est possible de faire pour continuer à développer le réemploi et la réparation sur le territoire.</p> |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Renforcer la communication via le site internet ou lors de stands</li><li>Informers les usagers sur les solutions locales pour le réemploi et la réparation (ex : faire connaître les acteurs, relayer les annuaires de recensement des acteurs comme l'annuaire Répar'acteurs)</li><li>Développer des ateliers type « repair'café » sur le site de la recyclerie accolée à la déchèterie des quatre chemins</li></ul>                                                                                             |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Tous publics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | EPCI<br>avec appui acteurs locaux et<br>chambres consulaires                                                     | B-1                                                                                                               |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS     |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,1 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | /                                                                                                                | /                                                                                                                 |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction du tout-venant de <b>2,1 kg/hab.</b></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2027-2032                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>Nombre d'ateliers type Repair'Café</li></ul>                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Développer le réemploi et la réparation                                                                         |                                                                                                                   |
| ACTION E2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Renforcer les liens avec les structures du réemploi et de la réparation existantes                              |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| <p>Le recours au réemploi et à la réparation permet d'allonger la durée de vie des produits et donc de réduire la production de déchets. Le territoire bénéficie d'une offre importante en matière d'acteurs et ces derniers sont complémentaires en maillage et en savoir-faire. La collectivité renforcera ses liens avec ces derniers pour aider à les faire connaître. Elle devra également identifier leurs besoins pour réfléchir à ce qu'il est possible de faire pour continuer à développer le réemploi et la réparation sur le territoire.</p> |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Echanger avec les acteurs locaux du réemploi et de la réparation pour identifier leurs besoins et les possibilités de coopération entre les structures.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                               | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Acteurs locaux du réemploi et de la réparation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | EPCI<br>et acteurs locaux du réemploi et de la réparation                                                       | /                                                                                                                 |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS    |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,3 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | /                                                                                                               | /                                                                                                                 |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DETOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction du tout-venant de <b>2,1 kg/hab.</b></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2027-2032                                                                                                       | /                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Améliorer la gestion des déchets ponctuels issus du tourisme et d'évènements                                     |                                                                                                                   |
| ACTION F1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Poursuivre les efforts sur le tri des déchets lors d'évènements                                                  |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| <p>L'organisation d'évènements et de manifestations engendre des productions ponctuelles mais importantes de déchets. Le plus important d'entre eux est le festival international de rue d'Aurillac qui réunit jusqu'à 200 000 spectateurs par an.</p> <p>L'Agglomération et les organisateurs sont déjà très impliqués sur la gestion des déchets lors des évènements. Ils devront poursuivre les efforts déjà entrepris et renforcer leur coopération afin d'améliorer encore plus le geste de tri lors de ces évènements.</p> |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Échanger avec les organisateurs d'évènements en amont de leur tenue</li><li>• Identifier des pistes de réduction de la production de déchets (limiter les plastiques à usage unique par exemple)</li><li>• Renforcer le maillage de contenants de tri sur les évènements</li><li>• Améliorer la collecte des déchets lors des évènements</li><li>• Créer une charte et un label « évènements éco-responsables »</li></ul>                                                                |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MAITRE D'OUVRAGE                                                                                                 | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Organisateurs d'évènements et participants                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | EPCI<br>avec appui des organisateurs d'évènements, communes                                                      | B-1                                                                                                               |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS     |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,4 ETP<br><i>(rencontre et coordination avec les organisateurs d'évènements)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | /                                                                                                                | /                                                                                                                 |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Réduction des OMr de <b>2,5 kg/hab.</b><br/><b>dont :</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>0,9 kg/hab.</b> détournés vers les emballages</li><li>○ <b>1,4 kg/hab.</b> détournés vers le verre</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                               | 2027-2032                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nombre d'organisateur<br/>d'évènements rencontrés</li></ul>               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Améliorer la gestion des déchets ponctuels issus du tourisme et d'évènements                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |
| ACTION F2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Améliorer la gestion des déchets du tourisme                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |
| Aurillac Agglomération compte 21 hôtels et 442 emplacements de campings auxquels s'ajoutent de nombreux gîtes et chambres d'hôtes. La sensibilisation de la population touristique sera donc essentielle pour améliorer les performances de tri sur les secteurs concernés, tout comme les hébergeurs touristiques.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Travailler avec les gérants de campings pour renforcer le geste de tri sur leurs établissements et installer des composteurs</li><li>Renforcer le maillage des contenants de tri à proximité des secteurs touristiques</li><li>Inciter les gérants de campings à installer des composteurs sur leur établissement et en installer sur les deux campings d'Aurillac Agglomération</li><li>Travailler avec les organisations locales du tourisme (ex : offices de tourisme, UMIH15) pour relayer les messages et étudier la possibilité de proposer un kit d'accueil pour les touristes : mini-guide / prospectus du tri + sac pour le tri</li></ul> |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                 |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                                                                                                         | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                                                     |
| Population et hébergeurs touristique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | EPCI<br><br>avec appui d'organisations du tourisme (offices du tourisme, UMIH 15)                                                                                                                         | B-1                                                                                                                                             |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS                                                                                              |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP)                               |
| 0,2 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Installation de composteurs avec signalétique sur les 2 terrains de campings de l'Agglomération</li><li>Distribution d'un kit d'accueil et de sacs de tri</li></ul> | 15 000 €<br><br>(installation des composteurs sur les campings + distribution kit d'accueil et sacs à destination de la population touristique) |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  CALENDRIER DE MISE EN ŒUVRE                                                                                           |  INDICATEURS DE SUIVI                                      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction des OMr de <b>0,6 kg/hab.</b> dont :<ul style="list-style-type: none"><li><b>0,4 kg/hab.</b> détournés vers les emballages</li><li><b>0,2 kg/hab.</b> détournés vers le verre</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2027-2032                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Nombre de campings sensibilisés</li><li>Nombre de campings équipés de composteurs</li></ul>               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                |                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Améliorer la prise en charge des déchets des professionnels et autres gros producteurs                         |                                                                                                                   |
| ACTION G1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Sensibiliser et mobiliser les acteurs économiques au tri et à la prévention des déchets                        |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                |                                                                                                                   |
| Aurillac Agglomération est le principal bassin d'activité du Cantal avec 2 200 établissements dont environ 450 qui comptent plus de 10 salariés. Les entreprises sont de gros producteurs de déchets et doivent être accompagnées pour, dans un premier temps identifier le type de déchets produits puis , dans un deuxième temps, identifier des leviers pour réduire ces productions. La collectivité pourra pour cela s'appuyer sur des acteurs menant déjà ce type d'action, tels que la CCI ou la CMA. |                                                                                                                |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>S'appuyer sur les structures locales menant déjà ce type d'action, comme la CCI et la CMA</li><li>Identifier des pistes d'actions pour réduire les déchets produits par les entreprises, notamment dans le cadre de la refonte de la Redevance Spéciale (Cf action G-3)</li></ul>                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                              | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Entreprises et administrations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Chambres consulaires (CCI / CMA)<br>avec appui EPCI                                                            | B-1, G-3                                                                                                          |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS   |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | /                                                                                                              | /                                                                                                                 |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction des OMr de <b>0,4 kg/hab.</b><br/><b>dont :</b><ul style="list-style-type: none"><li><b>0,3 kg/hab.</b> détournés vers les emballages</li></ul></li><li>Réduction du tout-venant de <b>0,2 ka/hab.</b></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                             | 2027-2032                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"><li>Nombre d'acteurs rencontrés</li></ul>                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                       |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Améliorer la prise en charge des déchets des professionnels et autres gros producteurs                                                |                                                                                                                   |
| ACTION 62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Encourager la réutilisation et le réemploi dans les entreprises et initier une démarche d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT) |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                       |                                                                                                                   |
| L'Écologie industrielle et territoriale (EIT) est un modèle économique dont l'objectif est l'optimisation des ressources à l'échelle d'un territoire. Elle a pour finalité de réaliser des économies, créer des emplois locaux et réduire l'empreinte environnementale. Aurillac Agglomération est le principal bassin d'activité du département avec 2 179 établissements professionnels. Des réflexions pourraient être menées sur la synergie entre les différents acteurs du territoire, par exemple sur la réutilisation de matériaux (palettes, bois, béton) ou de matériel de bureau (mobilier, électroménager, matériel informatique, etc.) |                                                                                                                                       |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                       |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>S'appuyer sur les chambres consulaires (CCI et CMA) pour identifier les matériaux et objets pouvant être réemployés</li><li>Identifier des structures intéressées par la récupération de ces objets pour les réparer, les revendre ou les donner.</li><li>Initier une démarche d'EIT auprès des professionnels, pour créer des synergies de substitution voire de regroupement, de mutualisation (rencontrer les professionnels, faire un bilan des flux / des synergies)</li></ul>                                                                                                                           |                                                                                                                                       |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                                     | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Entreprises et administrations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EPCI<br>avec appui CCI / CMA                                                                                                          | B-1                                                                                                               |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS                          |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,3 ETP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | /                                                                                                                                     | /                                                                                                                 |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE                      |  INDICATEURS DE SUIVI        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction du tout-venant de 0,5 kg/hab.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2028-2032                                                                                                                             | /                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AXE 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Améliorer la prise en charge des déchets des professionnels et autres gros producteurs                           |                                                                                                                   |
| ACTION 63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Refondre le système de Redevance Spéciale                                                                        |                                                                                                                   |
| CONTEXTE ET ENJEUX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| En complément de la TEOM destinée principalement aux ménages, Aurillac Agglomération a mis en place une redevance spéciale destinée aux gros producteurs de déchets et dont le montant est calculé en fonction du service rendu sur la base d'une évaluation du volume annuel de production de déchets. Toutefois, celle-ci manque d'exhaustivité et les barèmes de facturation doivent être reconsidérés de manière à faire payer le prix juste aux gros producteurs et à être suffisamment incitatifs pour améliorer le tri dans les entreprises. |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| DESCRIPTION DE L' ACTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réaliser une étude de refonte de la redevance spéciale visant à :<ul style="list-style-type: none"><li>Identifier la liste des redevables potentiels du territoire</li><li>Redéfinir un barème de facturation de manière à ce qu'il soit juste et suffisamment incitatif pour améliorer le tri dans les entreprises</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                  |                                                                                                                   |
| PUBLIC CIBLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MAITRE D' OUVRAGE                                                                                                | LIEN AVEC D' AUTRES ACTIONS                                                                                       |
| Entreprises et administrations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EPCI<br><i>avec appui chambres consulaires, associations, syndicats de professionnels, etc.</i>                  | G-1                                                                                                               |
|  MOYENS HUMAINS ( SUR 6 ANS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  OUTILS ET MOYENS MATERIELS     |  MOYENS FINANCIERS ( HORS ETP) |
| 0,9 ETP<br>(suivi administratif)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | /                                                                                                                | 10 000 €<br>(étude de refonte de la RS)                                                                           |
|  OBJECTIFS DE REDUCTION ET DE DÉTOURNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  CALENDRIER DE MISE EN Œ UVRE |  INDICATEURS DE SUIVI        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Réduction des OMr de <b>4,7 kg/hab.</b> dont :<ul style="list-style-type: none"><li><b>3,2 kg/hab.</b> détournés vers les emballages</li><li><b>0,5 kg/hab.</b> détournés vers les emballages</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2028-2032                                                                                                        | /                                                                                                                 |

## E.II. Objectifs de réduction et de moyens

### E.II.1. Synthèse des actions du PLPDMA, objectifs de réduction et de moyens

La réalisation des actions du PLPDMA d'Aurillac Agglomération nécessitera la mobilisation de **7,2 ETP** sur 6 ans (soit 1,2 ETP par an) et un investissement de **575 050 €HT** pour un objectif de réduction est de **32,3 kg/hab.** à atteindre en année 6.

Tableau 5 : Synthèse et objectifs des actions du PLPDMA sur 6 ans

| ACTIONS                                                                                                                                                     | Objectif de réduction des DMA à atteindre en fin d'année 6 (kg/hab./an) | Moyens humains totaux sur 6 ans (en ETP) | Moyens financiers (hors aides et hors ETP) totaux sur 6 ans |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Action A-1 : Être exemplaire en matière de prévention des déchets                                                                                           | 0,1                                                                     | 0,3                                      | 19 600 €                                                    |
| Action B-1 : Renforcer les actions de sensibilisation et de communication                                                                                   | 6,6                                                                     | 1,4                                      | 159 000 €                                                   |
| Action C-1 : Renforcer la lutte contre le gaspillage alimentaire                                                                                            | 0,2                                                                     | 0,2                                      | - €                                                         |
| Action C-2 : Poursuivre la distribution de composteurs individuels                                                                                          | 4,2                                                                     | 0,4                                      | 180 850 €                                                   |
| Action C-3 : Structurer et développer le service de compostage collectif                                                                                    | 1,4                                                                     | -                                        | 176 800 €                                                   |
| Action D-1 : Sensibiliser aux bonnes pratiques sur les déchets verts, promouvoir le jardinage au naturel et la valorisation des déchets végétaux à domicile | 4,1                                                                     | 0,3                                      | - €                                                         |
| Action D-2 : Revoir les consignes d'apport de déchets verts en déchèteries                                                                                  | 6,1                                                                     | -                                        | - €                                                         |
| Action D-3 : Poursuivre et renforcer les opérations de broyage et utiliser une partie du broyat produit pour l'alimentation des composteurs partagés        | 3,2                                                                     | 2,6                                      | 13 000 €                                                    |
| Action E-1 : Renforcer la communication et la sensibilisation sur le réemploi et la réparation                                                              | 2,1                                                                     | 0,1                                      | - €                                                         |
| Action E-2 : Renforcer les liens avec les structures du réemploi et de la réparation existantes                                                             | 2,1                                                                     | 0,3                                      | - €                                                         |
| Action F-1 : Poursuivre les efforts sur le tri des déchets lors d'évènements                                                                                | 0,2                                                                     | 0,4                                      | - €                                                         |
| Action F-2 : Améliorer la gestion des déchets du tourisme                                                                                                   | 0,1                                                                     | 0,2                                      | 15 800 €                                                    |
| Action G-1 : Sensibiliser et mobiliser les acteurs économiques au tri et à la prévention des déchets                                                        | 0,3                                                                     | -                                        | - €                                                         |
| Action G-2 : Encourager la réutilisation et le réemploi dans les entreprises et initier une démarche d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT)          | 0,5                                                                     | 0,3                                      | - €                                                         |
| Action G-3 : Refondre le système de Redevance Spéciale                                                                                                      | 1,1                                                                     | 0,9                                      | 10 000 €                                                    |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                | <b>32,3 kg/hab.</b>                                                     | <b>7,2 ETP</b>                           | <b>575 050 € HT</b>                                         |

## E.II.2. Focus sur les moyens humains à mobiliser

Le besoin en moyens humains pour la mise en œuvre des actions est évalué à **1,2 ETP**. Ce besoin est constant sur toute la durée du PLPDMA.

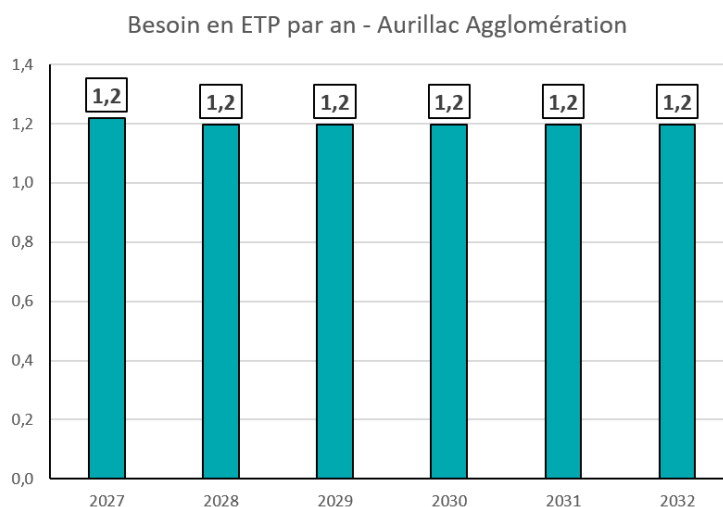


Figure 18 : Focus sur les besoins en ETP par année

Plusieurs catégories de poste sont concernées par les actions du PLPDMA d'Aurillac Agglomération :

- Les agents du service communication : de 0,7 à 0,8 ETP ;
- Les agents de terrain pour les opérations de broyage : 0,6 ETP ;
- Les agents administratifs pour la gestion de la Redevance Spéciale : 0,3 ETP.

Les actions de sensibilisation et de prévention sont, dès aujourd'hui, majoritairement menées par des associations locales (CPIE de Haute-Auvergne, ACART, etc.). Aurillac Agglomération poursuivra sur ce mode de fonctionnement dans les prochaines années, y compris pour la gestion des composteurs collectifs qui sera externalisée, ce qui explique qu'aucun moyen humain interne à l'Agglomération n'a été attribué à cette action.

**La réalisation de l'ensemble des actions nécessitant le recours à des moyens humains de la collectivité pourra se faire en mobilisant des ressources existantes, du service déchets et du service communication notamment (diversification des missions, reclassements internes).**

**Aucun recrutement n'est donc prévu à ce stade.**

Tableau 6 : Détail des moyens humains par année et par catégorie de poste

|                                    | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Agents service communication       | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,6  |
| Agents service prévention          | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| Agents de terrain - broyage        | 0,4  | 0,4  | 0,4  | 0,4  | 0,4  | 0,4  |
| Agents administratifs - gestion RS | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  |
| Total                              | 1,2  | 1,2  | 1,2  | 1,2  | 1,2  | 1,2  |

## E.II.3. Focus sur les moyens financiers

Les dépenses pour la mise en œuvre des actions se décomposent en deux principales catégories :

- **L'investissement dans du matériel** (composteurs individuels et collectifs) ;
- **La rémunération des associations intervenant sur des actions de sensibilisation et prévention** (dont la gestion des sites compostage partagé). Le montant évoluera au fil des années avec le déploiement de sites de compostage supplémentaires et donc le renforcement des moyens humains nécessaires à leur gestion.

En année 6, ces deux catégories de dépenses sont équivalentes (54 000 € chacune).

**Le montant total par année est quant à lui compris entre 76 500 € pour l'année 1 et 111 000 € pour l'année 6.** Après 2027, les dépenses liées au matériel dépendront du choix de l'Agglomération de poursuivre ou non la distribution et l'installation de composteurs individuels et collectifs.

*Tableau 7 : Détail des moyens financiers par année et par type de dépense*

|                                              | 2027            | 2028            | 2029            | 2030             | 2031             | 2032             |
|----------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Investissement matériel (composteurs)</b> | 37 500 €        | 56 000 €        | 54 000 €        | 54 000 €         | 54 000 €         | 54 000 €         |
| <b>Prestations associations locales</b>      | 26 500 €        | 32 500 €        | 38 000 €        | 43 500 €         | 49 000 €         | 54 500 €         |
| <b>Autres (broyage, études)</b>              | 12 500 €        | 2 500 €         | 2 500 €         | 2 500 €          | 2 500 €          | 2 500 €          |
| <b>Total</b>                                 | <b>76 500 €</b> | <b>91 000 €</b> | <b>94 500 €</b> | <b>100 000 €</b> | <b>105 500 €</b> | <b>111 000 €</b> |

## E.III. Détail des objectifs de réduction et de détournement

Les actions du PLPDMA visent d'une part à **réduire** les quantités de DMA produites et collectées par le service public et d'autre part à améliorer le geste de tri. Il est donc essentiel de distinguer les déchets « réduits » des déchets « détournés », c'est-à-dire des déchets actuellement jetés dans les OMr alors qu'ils sont recyclables ou valorisables, et qui devraient donc être présents dans les emballages, le verre, ou d'autres flux collectés en déchèterie.

Les actions du PLPDMA permettront de :

- **Réduire de 23,4 kg/hab. les OMr** dont :
  - 9,9 kg/hab. détournés vers les emballages
  - 3,1 kg/hab. détournés vers le flux verre
  - 10,4 kg/hab. de réduction nette
- **Réduire de 8,5 kg/hab. la production d'encombrants**
- **Réduire de 13,3 kg/hab. la production de déchets verts**

Tableau 8 : Réduction et détournement de DMA par action

| ACTIONS                                                                                                                                                     | Evolution par flux |                                   |                              |                       |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------|
|                                                                                                                                                             | Réduction OMr      | dont détournement vers Emballages | dont détournement vers Verre | Réduction encombrants | Réduction déchets verts |
| Action A-1 : Être exemplaire en matière de prévention des déchets                                                                                           | 0,1                |                                   |                              |                       |                         |
| Action B-1 : Renforcer les actions de sensibilisation et de communication                                                                                   | 9,2                | 5,1                               | 1,0                          | 3,6                   |                         |
| Action C-1 : Renforcer la lutte contre le gaspillage alimentaire                                                                                            | 0,2                |                                   |                              |                       |                         |
| Action C-2 : Poursuivre la distribution de composteurs individuels                                                                                          | 4,2                |                                   |                              |                       |                         |
| Action C-3 : Structurer et développer le service de compostage collectif                                                                                    | 1,4                |                                   |                              |                       |                         |
| Action D-1 : Sensibiliser aux bonnes pratiques sur les déchets verts, promouvoir le jardinage au naturel et la valorisation des déchets végétaux à domicile |                    |                                   |                              |                       | 4,1                     |
| Action D-2 : Revoir les consignes d'apport de déchets verts en déchèteries                                                                                  |                    |                                   |                              |                       | 6,1                     |
| Action D-3 : Poursuivre et renforcer les opérations de broyage et utiliser une partie du broyat produit pour l'alimentation des composteurs partagés        |                    |                                   |                              |                       | 3,2                     |
| Action E-1 : Renforcer la communication et la sensibilisation sur le réemploi et la réparation                                                              |                    |                                   |                              | 2,1                   |                         |
| Action E-2 : Renforcer les liens avec les structures du réemploi et de la réparation existantes                                                             |                    |                                   |                              | 2,1                   |                         |
| Action F-1 : Poursuivre les efforts sur le tri des déchets lors d'événements                                                                                | 2,5                | 0,9                               | 1,4                          |                       |                         |
| Action F-2 : Améliorer la gestion des déchets du tourisme                                                                                                   | 0,6                | 0,4                               | 0,2                          |                       |                         |
| Action G-1 : Sensibiliser et mobiliser les acteurs économiques au tri et à la prévention des déchets                                                        | 0,4                | 0,3                               |                              | 0,2                   |                         |
| Action G-2 : Encourager la réutilisation et le réemploi dans les entreprises et initier une démarche d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT)          |                    |                                   |                              | 0,5                   |                         |
| Action G-3 : Refondre le système de Redevance Spéciale                                                                                                      | 4,7                | 3,2                               | 0,5                          |                       |                         |
| <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                | <b>23,4</b>        | <b>9,9</b>                        | <b>3,1</b>                   | <b>8,5</b>            | <b>13,3</b>             |

## E.IV. Estimation des coûts évités

La réduction des DMA et le détournement le report d'une partie des OMr vers d'autres flux engendrera une réduction des coûts de traitement pour la collectivité par rapport à une situation où les tonnages restent identiques à ceux d'aujourd'hui ; on parle alors de « **coûts évités** ». Ces derniers sont calculés en tenant compte des coûts de traitement à la tonne d'une part et des recettes liées à la vente de matériaux et aux soutiens des éco-organismes d'autre part.

**Le coût évité pour la collectivité en année 6 et après est estimé à 446 500 €/an** dont 330 000 €/an attribuables au flux OMr et 105 000 €/an pour le tout-venant. A l'inverse, la hausse des tonnages d'emballages et papiers s'accompagnera d'une augmentation du coût de traitement pour ce flux (40 000 €/an).

Tableau 9 : Estimation des coûts évités sur le traitement à partir de l'année 6

| Flux                | Evolution kg/hab. en année 6 | Soit en tonnages | Coût aidé à la tonne (€/t.) | Coût évité annuel (coût aidé) |
|---------------------|------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| OMR                 | -23,4                        | -1270            | 260 €                       | - 330 500 €                   |
| Emballages, papiers | 9,9                          | 536              | 76 €                        | 41 000 €                      |
| Verre               | 3,1                          | 168              | - 58 €                      | - 10 000 €                    |
| Tout-venant         | -8,5                         | -462             | 230 €                       | - 106 500 €                   |
| Déchets verts       | -13,3                        | -723             | 56 €                        | - 40 500 €                    |
| <b>Total annuel</b> | <b>-32,3</b>                 | <b>-1751</b>     |                             | <b>- 446 500 €</b> /an        |

A noter qu'il n'a pas été considéré de coûts évités sur la collecte puisqu'il n'est pas possible d'évaluer à ce stade les incidences de réduction et de détournement sur le fonctionnement de la collecte.

Au final, la mise en œuvre des actions conduira à un bilan économique positif pour la collectivité en tenant compte d'une part des dépenses liées à l'acquisition de matériels et à la rémunération des agents impliqués et d'autre part des coûts évités sur le traitement. **L'économie est estimée à 350 000 €/an à partir de l'année 6 et après.**

Tableau 10 : Bilan économique annuel à partir de l'année 6

### Comparatif coût d'investissement et de fonctionnement / coûts évités à terme (= à partir de l'année 6)

**Investissement total :**  
**575 000 €HT**

|                                                                                                                    |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Coût annualisé sur 6 ans de mise en œuvre des actions (achat matériel / équipement + fonctionnement + prestations) | <b>+ 95 000 €/an</b>                                      |
| Coût moyens humains supplémentaire à terme                                                                         | <b>0 €/an</b><br>(mobilisation des ressources existantes) |
| Coûts évités annuels sur le traitement à terme                                                                     | <b>- 446 500 €/an</b>                                     |
| <b>Soit</b>                                                                                                        | <b>- 351 500 €/an</b>                                     |

## E.V. Calendrier de mise en œuvre

Tableau 11 : Calendrier de mise en œuvre des actions du PLPDMA

| Niveau de priorité                                                                                    | Calendrier d'actions                                                                                                                                        | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| <b>AXE A : GARANTIR L'ÉCO-EXEMPLARITÉ DE LA COLLECTIVITÉ</b>                                          |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action A-1 : Être exemplaire en matière de prévention des déchets                                                                                           |      |      |      |      |      |      |
| <b>AXE B : RENFORCER LES ACTIONS DE SENSIBILISATION ET DE COMMUNICATION</b>                           |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action B-1 : Renforcer les actions de sensibilisation et de communication                                                                                   |      |      |      |      |      |      |
| <b>AXE C : RÉDUIRE LA PRODUCTION DE DÉCHETS ALIMENTAIRES</b>                                          |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 2                                                                                            | Action C-1 : Renforcer la lutte contre le gaspillage alimentaire                                                                                            |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action C-2 : Poursuivre la distribution de composteurs individuels                                                                                          |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action C-3 : Structurer et développer le service de compostage collectif                                                                                    |      |      |      |      |      |      |
| <b>AXE D : SENSIBILISER AUX BONNES PRATIQUES DE GESTION DES DÉCHETS VERTS</b>                         |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action D-1 : Sensibiliser aux bonnes pratiques sur les déchets verts, promouvoir le jardinage au naturel et la valorisation des déchets végétaux à domicile |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 3                                                                                            | Action D-2 : Revoir les consignes d'apport de déchets verts en déchèteries                                                                                  |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action D-3 : Poursuivre et renforcer les opérations de broyage et utiliser une partie du broyat produit pour l'alimentation des composteurs partagés        |      |      |      |      |      |      |
| <b>AXE E : DÉVELOPPER LE RÉEMPLOI ET LA RÉPARATION</b>                                                |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 2                                                                                            | Action E-1 : Renforcer la communication et la sensibilisation sur le réemploi et la réparation                                                              |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 2                                                                                            | Action E-2 : Renforcer les liens avec les structures du réemploi et de la réparation existantes                                                             |      |      |      |      |      |      |
| <b>AXE F : AMÉLIORER LA GESTION DES DÉCHETS PONCTUELS ISSUS DU TOURISME ET D'ÉVÉNEMENTS</b>           |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 1                                                                                            | Action F-1 : Poursuivre les efforts sur le tri des déchets lors d'événements                                                                                |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 2                                                                                            | Action F-2 : Améliorer la gestion des déchets du tourisme                                                                                                   |      |      |      |      |      |      |
| <b>AXE G : AMÉLIORER LA PRISE EN CHARGE DES DÉCHETS DES PROFESSIONNELS ET AUTRES GROS PRODUCTEURS</b> |                                                                                                                                                             |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 2                                                                                            | Action G-1 : Sensibiliser et mobiliser les acteurs économiques au tri et à la prévention des déchets                                                        |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 3                                                                                            | Action G-2 : Encourager la réutilisation et le réemploi dans les entreprises et initier une démarche d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT)          |      |      |      |      |      |      |
| Priorité 2                                                                                            | Action G-3 : Refondre le système de Redevance Spéciale                                                                                                      |      |      |      |      |      |      |

## E.VI. Stratégie de communication

La **communication** concernant la mise en place et l'avancement d'une action est un **point essentiel pour la réussite du PLPDMA** et le maintien de l'adhésion des usagers.

Les **moyens de communication et les messages associés devront s'adapter au maximum au public visé** afin que celle-ci fasse effet. En particulier dans le cas du territoire de la collectivité et du contexte départemental, les cibles suivantes ont été identifiées dans les actions de sensibilisation à la prévention des déchets :

- Le **grand public et la population touristique** plus complexe à capter en termes de sensibilisation
- Les **non-ménages**, en distinguant les **administrations, services communaux et établissements publics des entreprises** qui ne produisent pas forcément le même type de déchets
- Les **organisateurs d'évènements**

La collectivité pourra s'appuyer sur les canaux de communication existants. En complément dans les fiches actions, il est développé la pertinence de déployer des canaux de communication complémentaires et des nouveaux outils de communication, par exemple :

- *Page dédiée sur le site internet de la collectivité et via la newsletter sur le nouveau PLPDMA et les actions menées*
- *Articles dédiés dans les journaux communaux ou intercommunaux*
- *Charte ou guide de bonnes pratiques pour encourager l'éco-exemplarité*
- *Organisations d'ateliers de partage de bonnes pratiques et astuces (éco-jardinage, réparation, réemploi, lutte contre le gaspillage ...)*
- *Visites pédagogiques et sensibilisation des scolaires via des animations en présentiel*
- *Organisation de « défis » auprès d'un échantillon de foyers ou d'établissements, notamment des établissements scolaires (zéro déchet par exemple)*
- *Fourniture de kits de communication auprès de certains relais afin de viser des cibles plus spécifiques (office du tourisme, communes, campings, ...)*

Quel que soit le public visé et le canal utilisé, il est primordial de **définir un logo et/ou un slogan** propre à la campagne de communication concernant la prévention/réduction des déchets et liée au PLPDMA afin d'identifier simplement quelle va être la portée du message présenté.

Pour finir, la communication n'appartient pas qu'aux communicants : **chaque agent/élu/décideur peut être un ambassadeur pour valoriser et diffuser les résultats du PLPDMA**. À ce titre, l'animateur a un rôle prépondérant à jouer.



Figure 19 : Exemple d'affiche utilisée pour communiquer sur la gestion des déchets

## F. SUIVI DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLPDMA ET INDICATEURS DE SUIVI

Les **indicateurs** permettent de mesurer ou d'estimer l'activité et les impacts produits par les actions mises en œuvre.

On distingue les **indicateurs globaux** du PLPDMA des **indicateurs spécifiques à chaque action**.

En effet, les indicateurs globaux du PLPDMA permettent d'apprécier si les objectifs fixés par le PLPDMA en matière de réduction de déchets, de moyens humains et de moyens financiers sont atteints. Les indicateurs d'actions ont pour but d'évaluer si l'action a bien été mise en place avec les objectifs de moyens définis.

### F.I. Suivi des indicateurs globaux du PLPDMA

Le bilan annuel du PLPDMA sera réalisé notamment grâce au suivi des indicateurs globaux suivants :

- **Évolution de la production de DMA** (kg/hab./an) depuis l'année de référence ;
- **Évolution de la production d'OMr** (kg/hab./an) depuis l'année de référence ;
- **Évolution de la production en déchèterie** et plus particulièrement les déchets verts et tout-venant (kg/hab./an) depuis l'année de référence ;
- **Effectif de l'équipe projet** dédié au PLPDMA (ETP/an) ;
- Effectif de tout autre service mettant en œuvre tout ou partie d'une ou plusieurs actions du PLPDMA (ETP/an)
- **Dépenses engagées** pour le PLPDMA (€/an) ;

Tableau 12 : Tableau de suivi des indicateurs de production et des moyens mis en œuvre pour le PLPDMA

| Flux                      | 2024<br>(en kg/hab.) | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | Objectif d'évolution<br>entre 2027 et 2032 -<br>PLPDMA<br>(en kg/hab.) | Soit en tonnes | Objectif de<br>production 2032 -<br>PLPDMA<br>(en kg/hab.) | Mixte 2023<br>(en kg/hab.) | France 2023<br>(en kg/hab.) |
|---------------------------|----------------------|------|------|------|------|------|------|------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| OMR                       | 204                  |      |      |      |      |      |      | - 23                                                                   | - 1 270        | 181                                                        | 198                        | 225                         |
| Emballages, papiers       | 42                   |      |      |      |      |      |      | 10                                                                     | 536            | 52                                                         | 55                         | 52                          |
| Verre                     | 31                   |      |      |      |      |      |      | 3                                                                      | 168            | 34                                                         | 37                         | 33                          |
| Tout-venant               | 71                   |      |      |      |      |      |      | - 9                                                                    | - 462          | 62                                                         | /                          | 44                          |
| Déchets verts             | 81                   |      |      |      |      |      |      | - 13                                                                   | - 723          | 68                                                         | /                          | 61                          |
| Autres déchets            | 22                   |      |      |      |      |      |      | -                                                                      | -              | 22                                                         | /                          | /                           |
| <b>DMA (hors gravats)</b> | <b>451</b>           |      |      |      |      |      |      | <b>- 32</b>                                                            | <b>- 1 751</b> | <b>419</b>                                                 | <b>531</b>                 | <b>559</b>                  |

|                                                       | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | Prévisions PLPDMA |
|-------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------------------|
| Moyens humains dédiés au PLPDMA - équipe projet (ETP) |      |      |      |      |      |      | 7,2               |
| Dépenses de prévention engagées (€)                   |      |      |      |      |      |      | 575 050 €         |

## F.II. Suivi des indicateurs de mesure par action

Tableau 13 : Tableau de suivi des indicateurs par action

| Actions concernées                                                        | Indicateur | Intitulé de l'indicateur                                                              | Objectif        | 2027       | 2028       | 2029       | 2030       | 2031       | 2032       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                                                           |            | (unité de mesure)                                                                     |                 |            |            |            |            |            |            |
| AXE A : GARANTIR L'ÉCO-EXEMPLARITÉ DE LA COLLECTIVITÉ                     |            |                                                                                       |                 |            |            |            |            |            |            |
| Action A-1 : Être exemplaire en matière de prévention des déchets         | /          | Pas d'indicateur                                                                      |                 |            |            |            |            |            |            |
| AXE B : RENFORCER LES ACTIONS DE SENSIBILISATION ET DE COMMUNICATION      |            |                                                                                       |                 |            |            |            |            |            |            |
| Action B-1 : Renforcer les actions de sensibilisation et de communication | I1         | Nombre de stands sur des événements (par an)                                          | Valeur cible    | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          | 2          |
|                                                                           |            |                                                                                       | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
|                                                                           | I2         | Nombre de visites scolaires de sites (déchèterie / centre de tri, etc.) (par an)      | Valeur cible    | 5          | 5          | 5          | 5          | 5          | 5          |
|                                                                           |            |                                                                                       | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
|                                                                           | I3         | Nombre d'animations menées par l'EPCI ou des strcures locales (par an)                | Valeur cible    | non défini | non défini | non défini | non défini | non défini | non défini |
|                                                                           |            |                                                                                       | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
| AXE C : RÉDUIRE LA PRODUCTION DE DÉCHETS ALIMENTAIRES                     |            |                                                                                       |                 |            |            |            |            |            |            |
| Action C-1 : Renforcer la lutte contre le gaspillage alimentaire          | I4         | Nombre d'interventions dans les écoles                                                | Valeur cible    | 7          | 7          | 7          | 7          | 7          | 7          |
|                                                                           |            |                                                                                       | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
| Action C-2 : Poursuivre la distribution de composteurs individuels        | I5         | Nombre de composteurs individuels supplémentaires distribués (cumul à partir de 2027) | Valeur cible    | 431        | 861        | 1292       | 1722       | 2153       | 2583       |
|                                                                           |            |                                                                                       | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |

|                                                                                                                                                             |     |                                                                             |                 |            |            |            |            |            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Action C-3 : Structurer et développer le service de compostage collectif                                                                                    | 16  | Nombre de sites de compostage partagés / en établissement installés (cumul) | Valeur cible    | 0          | 17         | 34         | 51         | 68         | 85         |
|                                                                                                                                                             |     |                                                                             | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
|                                                                                                                                                             | 17  | Nombre de référents de sites formés (cumul)                                 | Valeur cible    | 0          | 34         | 68         | 102        | 136        | 170        |
|                                                                                                                                                             |     |                                                                             | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
| AXE D : RÉDUIRE LA PRODUCTION DE DÉCHETS VERTS                                                                                                              |     |                                                                             |                 |            |            |            |            |            |            |
| Action D-1 : Sensibiliser aux bonnes pratiques sur les déchets verts, promouvoir le jardinage au naturel et la valorisation des déchets végétaux à domicile | 18  | Nombre d'ateliers (par an)                                                  | Valeur cible    | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         |
|                                                                                                                                                             |     |                                                                             | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
| Action D-2 : Revoir les consignes d’apport de déchets verts en déchèteries                                                                                  | /   | Pas d'indicateur                                                            |                 |            |            |            |            |            |            |
| Action D-3 : Poursuivre et renforcer les opérations de broyage et utiliser une partie du broyat produit pour l'alimentation des composteurs partagés        | 19  | Nombre de tonnes broyées par an                                             | Valeur cible    | 13,5       | 13,5       | 13,5       | 13,5       | 13,5       | 13,5       |
|                                                                                                                                                             |     |                                                                             | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
|                                                                                                                                                             | 110 | Nombre d’usagers participants                                               | Valeur cible    | non défini | non défini | non défini | non défini | non défini | non défini |
|                                                                                                                                                             |     |                                                                             | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
| AXE E : DÉVELOPPER LE RÉEMPLOI ET LA RÉPARATION                                                                                                             |     |                                                                             |                 |            |            |            |            |            |            |
| Action E-1 : Renforcer la communication et la sensibilisation sur le réemploi et la réparation                                                              | 111 | Nombre d’atliers type Repair'Café (par an)                                  | Valeur cible    | non défini | non défini | non défini | non défini | non défini | non défini |
|                                                                                                                                                             |     |                                                                             | Valeur réalisée |            |            |            |            |            |            |
| Action E-2 : Renforcer les liens avec les structures du réemploi et de la réparation existantes                                                             | /   | Pas d'indicateur                                                            |                 |            |            |            |            |            |            |

## AXE F : AMÉLIORER LA GESTION DES DÉCHETS PONCTUELS ISSUS DU TOURISME ET D'ÉVÈNEMENTS

|                                                                              |     |                                           |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Action F-1 : Poursuivre les efforts sur le tri des déchets lors d'évènements | I12 | Nombre d'organismes rencontrés (par an)   | Valeur cible    | <i>non défini</i> | <i>non défini</i> | <i>non défini</i> | <i>non défini</i> | <i>non défini</i> | <i>non défini</i> |
|                                                                              |     |                                           | Valeur réalisée |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Action F-2 : Améliorer la gestion des déchets du tourisme                    | I13 | Nombre de campings sensibilisés           | Valeur cible    | 50%               | 100%              | 100%              | 100%              | 100%              | 100%              |
|                                                                              |     |                                           | Valeur réalisée |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|                                                                              | I14 | Nombre de campings équipés de composteurs | Valeur cible    | 50%               | 100%              | 100%              | 100%              | 100%              | 100%              |
|                                                                              |     |                                           | Valeur réalisée |                   |                   |                   |                   |                   |                   |

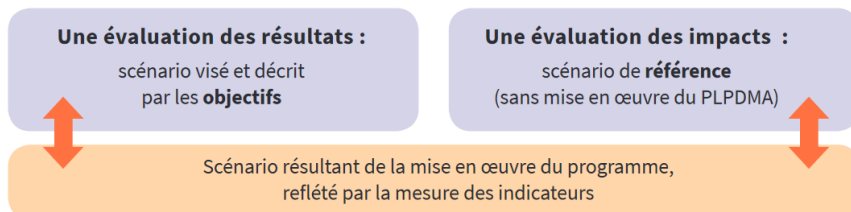
## AXE G : AMÉLIORER LA PRISE EN CHARGE DES DÉCHETS DES PROFESSIONNELS ET AUTRES GROS PRODUCTEURS

|                                                                                                                                                    |     |                                                  |                 |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|-----------------|----|----|----|----|----|----|
| Action G-1 : Sensibiliser et mobiliser les acteurs économiques au tri et à la prévention des déchets                                               | I15 | Nombre d'acteurs économiques rencontrés (par an) | Valeur cible    | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
|                                                                                                                                                    |     |                                                  | Valeur réalisée |    |    |    |    |    |    |
| Action G-2 : Encourager la réutilisation et le réemploi dans les entreprises et initier une démarche d'Ecologie Industrielle et Territoriale (EIT) | /   | Pas d'indicateur                                 |                 |    |    |    |    |    |    |
| Action G-3 : Refondre le système de Redevance Spéciale                                                                                             | /   | Pas d'indicateur                                 |                 |    |    |    |    |    |    |

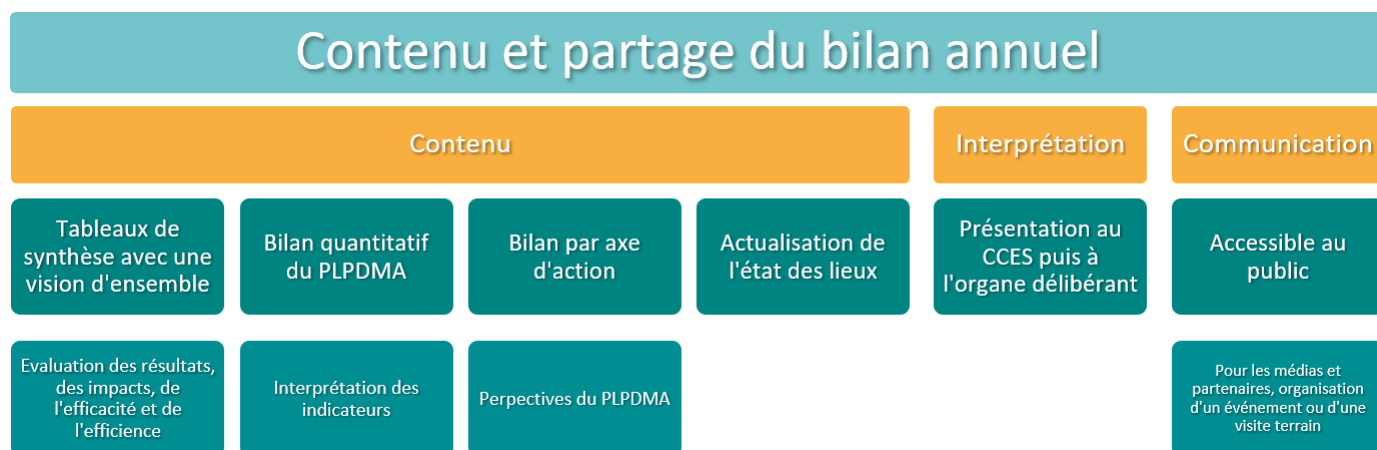
## F.III. Cycle de vie et de suivi du PLPDMA

Le **décret** prévoit **un bilan annuel**, **une évaluation après six ans**, ainsi qu'une **révision éventuelle du PLPDMA** suivant les modalités prévues pour son élaboration.

Deux types d'évaluation sont à mener :



Le **bilan annuel** est un élément imposé pour le suivi d'un PLPDMA, il est construit, présenté à la CCES, à l'organe délibérant puis diffusé au public. Ce bilan doit contenir les éléments suivants :



**L'évaluation des résultats au bout de six ans** et la révision du PLPDMA est préparée par l'équipe projet. L'analyse est réalisée en concertation avec la CCES et les acteurs du territoire de la même façon que le PLPDMA initial. Puis, c'est l'organe délibérant de la collectivité qui se prononce sur la **nécessité d'une révision totale ou partielle du PLPDMA**.

Le schéma suivant récapitule le cycle du PLPDMA à suivre :

