



**RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA  
QUALITE DU SERVICE PUBLIC  
D'ELIMINATION DES DECHETS**

---

**ANNEE 2021**

# SOMMAIRE

## Table des matières

1	Présentation général du service .....	3
1.1	Territoire desservi et compétence .....	3
1.2	Les effectifs du service « gestion des déchets » .....	3
1.3	Les faits marquants en 2021 .....	4
2	Les différentes collectes et type de déchets .....	4
2.1	Collecte des ordures ménagères .....	4
2.1.1	Définition .....	4
2.1.2	Organisation .....	4
2.1.3	Les résultats .....	5
2.1.4	Le traitement .....	5
2.2	Collecte des emballages ménagers recyclables et journaux-magazines .....	5
2.2.1	Définition .....	5
2.2.2	Organisation .....	6
2.2.3	Résultats .....	6
2.2.4	Traitement des matériaux .....	8
2.3	Collecte des emballages en verre .....	8
2.3.1	Définition .....	8
2.3.2	Organisation .....	8
2.3.3	Résultats et traitement .....	8
2.4	La déchèterie .....	9
2.4.1	Définition .....	9
2.4.2	Organisation .....	9
2.4.3	Accueil des usagers .....	10
2.4.4	Nombre de passages .....	10
2.4.5	Recette déchèterie .....	11
2.4.6	Horaire .....	11
2.4.7	Déchets et volumes autorisés ou refusés .....	12
2.4.8	Les résultats et traitement .....	13
2.4.9	Convention avec La CC Centre de Dombes .....	14
3	Communication .....	14
3.1	Gestion du public .....	15
3.2	Les actions de l'animatrice de prévention-tri .....	15
4	La Prévention .....	19
4.1	Compostage domestique .....	19
4.2	Lombricomposteur .....	19
4.3	Couches lavables .....	20
4.4	Broyeurs à végétaux .....	20
5	le Financement .....	21
1	Présentation de la méthode compta-coût .....	21
2	Comparaison des ratios kg/hab et leurs évolutions .....	22
3	Coût et financement du service public .....	23
4	Hiérarchisation des postes de charges .....	24
5	Répartition en % des coûts aidés selon les flux collectés .....	24
6	Coût complet par étapes techniques (la collecte, le transport, le tri, le traitement) tous flux confondus et pour chaque flux de déchets .....	25
7	Montant global et détaillé des recettes et des soutiens reçus d'organismes agréés pour la gestion des déchets .....	25
8	Coût aidé tous flux confondus et pour chaque flux de déchets et évolutions sur les dernières années .....	26
9	Comparaison des coûts aidés en €HT/habitant avec les valeurs de référence .....	27
6	Conclusion .....	28

## INTRODUCTION

En vertu de l'article L.2224-5 du code Général des collectivités et du décret n° 2015-1827 du 30 décembre 2015 portant diverses dispositions d'adaptation et de simplification dans le domaine de la prévention et de la gestion des déchets le rapport annuel présente un bilan des moyens d'élimination des ordures ménagères mis en œuvre sur le territoire de la Communauté de Communes de Miribel et du Plateau (CCMP) au cours de l'année 2021.

Ce rapport dresse un bilan annuel du fonctionnement de la CCMP : évolution des tonnages issus de la collecte et du traitement des ordures ménagères, des collectes sélectives en porte à porte et en apport volontaire et du fonctionnement de la déchèterie. Ce document présente également le bilan financier, élaborée avec la méthode Comptacoût.

### 1 Présentation général du service

#### 1.1 Territoire desservi et compétence

La Communauté de Communes de Miribel et du Plateau est un Etablissement Public de Coopération Intercommunal (EPCI) qui s'étend sur un territoire de 65,56 km<sup>2</sup>, qui compte 24 480 habitants (population total) (municipale : 24 062), dont 20% en habitat vertical, auquel il faut ajouter un tissu commercial et industriel important. Les 6 communes qui la composent sont les suivantes :

BEYNOST	4 684 habitants
MIRIBEL	10 043 habitants
NEYRON	2 549 habitants
SAINT MAURICE DE BEYNOST	3 977 habitants
THIL	1 081 habitants
TRAMOYES	1 728 habitants
TOTAL	24 062 habitants

La CCMP possède la compétence collecte et traitement des déchets et assimilés sur l'ensemble du territoire communautaire. Par conséquent, elle gère :

- La collecte des ordures ménagères et assimilés en porte à porte
- La collecte sélective en porte à porte
- La collecte du verre en apport volontaire
- La dotation et la maintenance des bacs roulants en régie
- La gestion de la déchèterie

#### 1.2 Les effectifs du service « gestion des déchets »

Poste occupé	Nombre de personne	% temps consacré pour le service
Responsable du service « gestion des déchets »	1	100 %
Ambassadrice du tri	1	100 %
Agent technique	1	100 %

### 1.3 Les faits marquants en 2021

- Ouverture d'une plate-forme de déchets verts pour les particuliers sur l'ancien site Philips
  - 2 avril au 15 mai : ouverture le lundi, mercredi et samedi
  - 16 octobre - 27 novembre : ouverture le lundi, mercredi et samedi
- Mme Camille Vincent qui son poste d'animatrice prévention-tri des déchets le 31 janvier et sera remplacée par Mme Florine PALLOT le 1<sup>er</sup> septembre
- Changement de prestataire pour le tri des emballages-papiers au 1<sup>er</sup> janvier 2021 : PAPREC
- Changement de prestataire pour la gestion du bas de quai de la déchèterie : DBS
- Candidature à l'appel à projet de CITEO au mois d'avril pour la mise en place des Extensions des consignes de tri
- Première opération de distribution de compost issu d'Organom

## 2 Les différentes collectes et type de déchets

### 2.1 Collecte des ordures ménagères

#### 2.1.1 Définition

Les ordures ménagères se définissent comme étant les déchets produits par les ménages. Les ordures ménagères résiduelles résultent de l'extraction des déchets des collectes sélectives (emballages ménagers recyclables et journaux-magazines) de la part des ordures ménagères brutes. Or certains déchets sont interdits à la collecte :

- Les déchets liquides (huile de vidange, produits chimiques ...)
- Les déchets toxiques (peintures, solvants, aérosols, batteries ...)
- Les déchets de soins comportant des risques de contamination et les produits pharmaceutiques
- Les matières pulvérulentes (sciures, cendres, ciment ...)
- Les encombrants
- Les gravats
- Les déchets verts
- Le polystyrène et plastique industriel
- (liste non exhaustive)

#### 2.1.2 Organisation



L'ensemble de la population de la CCMP est desservi en porte à porte pour la collecte des ordures ménagères.

- La précollecte :

La CCMP fournit des bacs pucés (cuve et couvercle gris) pour la collecte des ordures ménagères. Le volume du bac dépend de la composition du foyer. La maintenance se fait en régie.

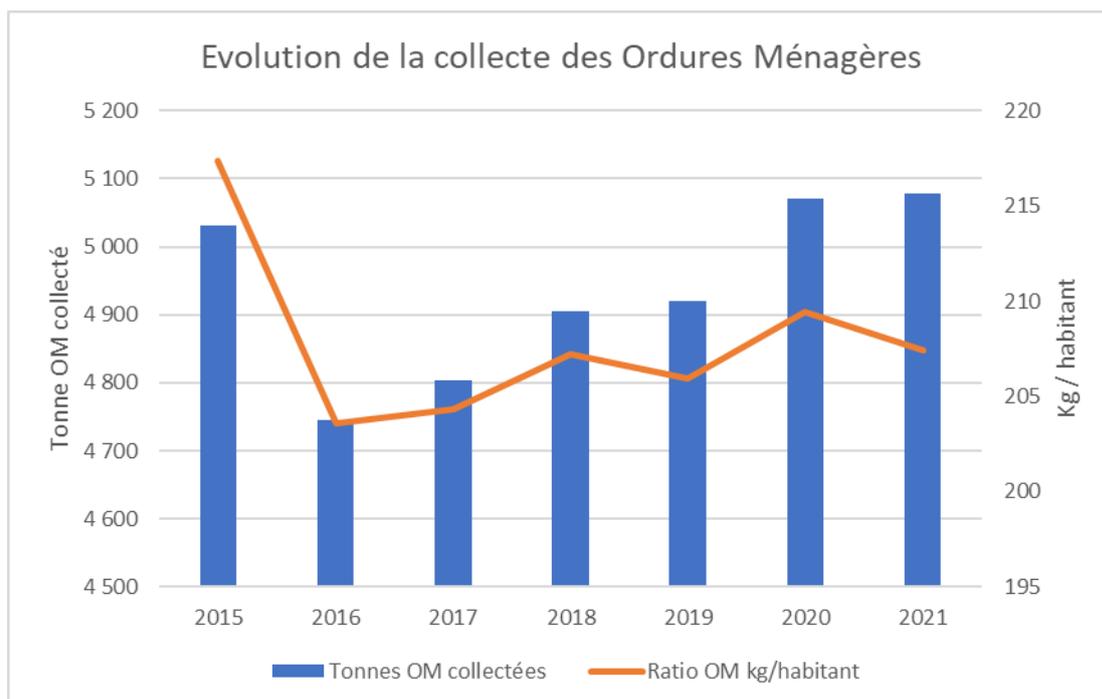
- La collecte :

La CCMP a fait le choix d'une collecte par un prestataire de service suite à un marché public. L'entreprise retenue est Veolia. La CCMP prend aussi en charge les déchets professionnels (petites ou grandes entreprises, artisans, commerçants) qui sont considérés assimilés à des ordures ménagères.

Ce service est rendu par 2 équipes de Veolia, composées d'un chauffeur et d'un ripeur. Une fois collectées, celles-ci sont déchargées sur le quai de transfert de La Boisse, gérée par Organom. La fréquence de collecte est d'une à deux fois par semaine selon les secteurs. (annexe 1).

### 2.1.3 Les résultats

En 2021, 5077.41 tonnes d'ordures ménagères ont été collectées sur l'ensemble du territoire soit 207.41 kg/habitant/an. (calculé avec la population totale, 24 480 habitants). Une baisse de 2kg/habitant est constatée par rapport à 2020.



### 2.1.4 Le traitement

Le transport et le traitement des ordures ménagères sont assurés par le syndicat mixte Organom auquel adhère la CCMP depuis 2002. Depuis 2018, nos ordures ménagères sont méthanisées dans l'usine de méthanisation OVADE. 50 % des tonnages entrants sont valorisés en compost et 50 % sont enfouis dans le Centre d'enfouissement d'Organom.

## 2.2 Collecte des emballages ménagers recyclables et journaux-magazines

### 2.2.1 Définition

Il s'agit des emballages recyclables que l'utilisateur a triés et déposés en vrac dans les bacs jaunes : emballages cartons, bouteilles et flacons en plastique, briques alimentaires, boîtes acier et aluminium, papiers et journaux-magazines.

## 2.2.2 Organisation

### ➤ La précollecte :

La collecte des emballages ménagers se fait dans des bacs pucés à couvercle jaune.



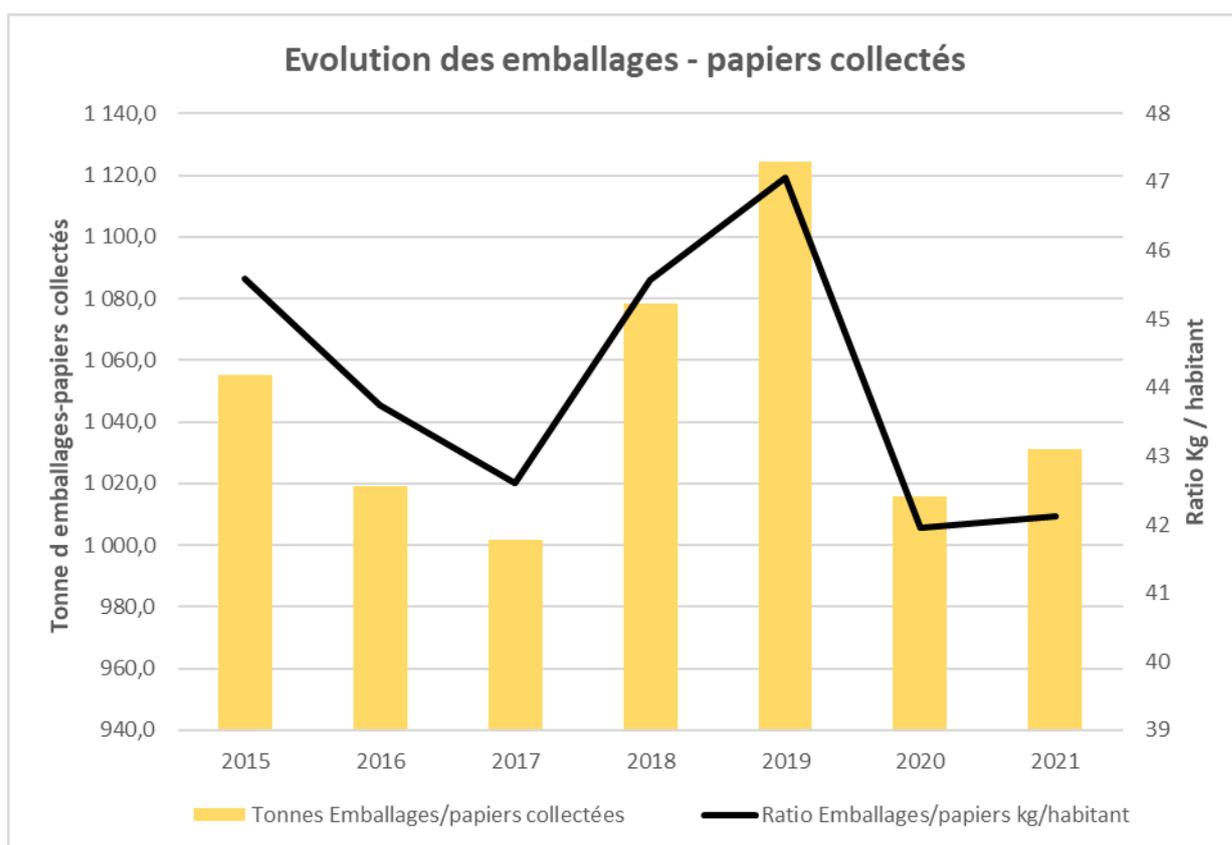
### ➤ La collecte :

La collecte des emballages recyclables et papier est réalisée en porte à porte sur la totalité du territoire depuis décembre 2009. Comme pour la collecte des ordures ménagères, la CCMP a fait le choix de prendre un prestataire de service. L'entreprise retenue est Veolia. Ce service est rendu par 1 équipe, composée d'un chauffeur et d'un ripeur.

En 2021, 1031.2 tonnes d'emballages recyclables et journaux-magazines ont été collectées sur l'ensemble du territoire soit 42.12 kg/habitant/an.

La collecte du tri a lieu une fois par semaine ou tous les 15 jours selon les secteurs. (calendrier, annexe 1)

## 2.2.3 Résultats

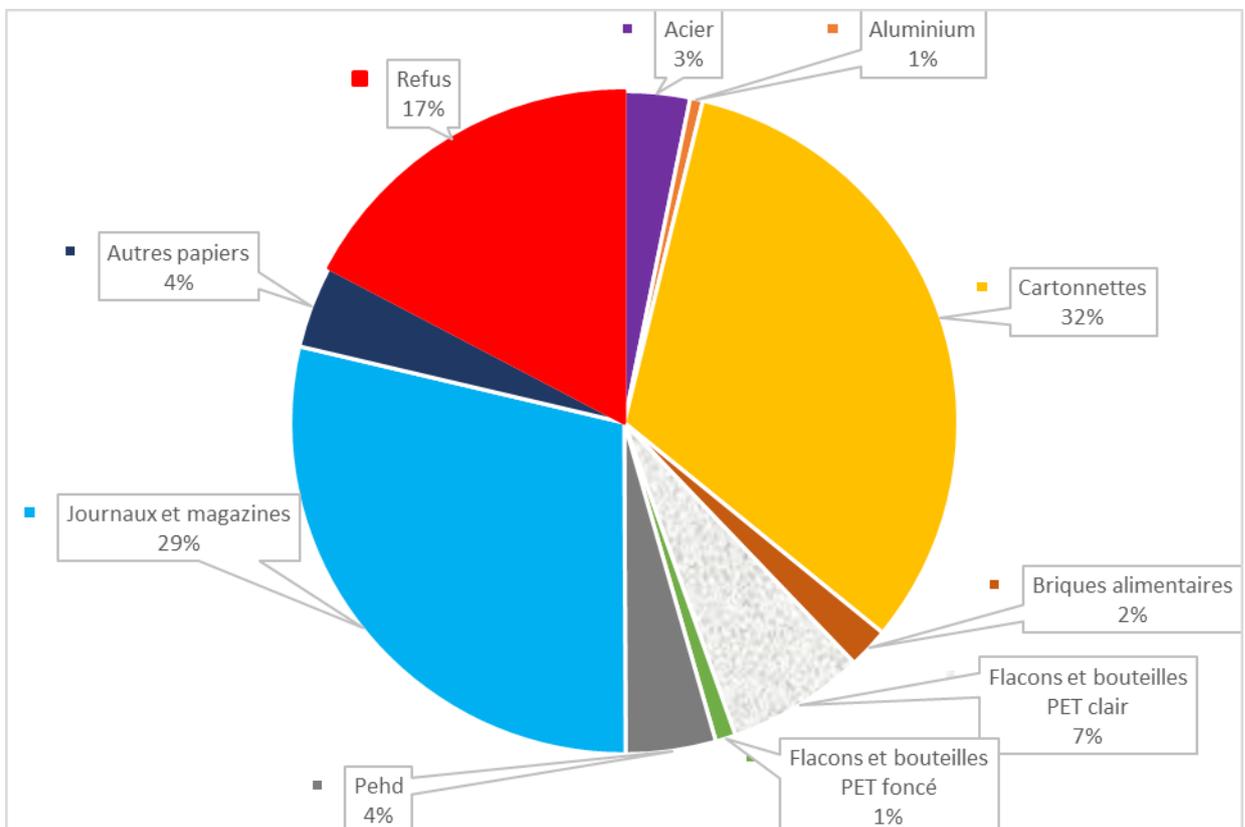


## Tonnage trié et expédié en centre de recyclage

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Acier	48.84	38,48	23,12	30,5	22,36	39,15
Aluminium	5.00	3,5	-	1	2,86	7,64
Cartonnettes	261.56	220,35	133,31	307	161,64	396,70
Briques alimentaires	15.50	1,34	6,77	9,79	15,93	24,45
Flacons et bouteilles PET clair	27.26	40,04	29,56	36,02	28,82	82,61
Flacons et bouteilles PET foncé	21.50	23,88	10	22,12	5,56	12,05
Flacons Pehd	20.08	20,19	26,04	18,08	13,37	53,76
Journaux et magazines	265.94	172,57	354,25	77,7	355,6	355,16
Gros de Magasin (autres papiers)	165.24	301,58	104,06	111,22	176,2	49,79
Refus	179.75	167,75	241,31	212,08	291,25	213,12
<b>Total</b>	<b>1010.67</b>	<b>989,68</b>	<b>928,42</b>	<b>825.51</b>	<b>1073,59</b>	<b>1234,43</b>

On observe une augmentation des matériaux recyclés en 2021. Pour rappel, le centre de tri de VEOLIA a fermé le 31 décembre 2020, avec un stock de matière important. Ces matériaux ont été expédiés au 1<sup>er</sup> trimestre 2021.

## Répartition des tonnages expédiés en 2021



## 2.2.4 Traitement des matériaux

Après la collecte, les emballages recyclables sont directement transportés jusqu'au centre de tri Digitale à Rillieux la Pape, pour être triés avant d'être expédiés vers les différentes filières. Ces filières sont indiquées dans le tableau ci-dessous :

<b>Matériau</b>	<b>Repreneur</b>
Acier	Arcelor Mittal
Aluminium	Regeal Affimet
Brique alimentaire (sorte 5.03 ou ELA ou PCC)	Recovco
Carton sorte 5.02 - PCC	Emin Leydier
Papier de qualité inférieure (sorte 1.02)	Onyx- Veolia
Papier ; journaux magazines (sorte 1.11)	Onyx-Veolia
Plastique (PET et PEHD)	Valorplast

## 2.3 Collecte des emballages en verre

### 2.3.1 Définition

Les déchets acceptés dans les bornes à verre sont :

- ✓ Les pots en verre,
- ✓ Les bouteilles en verre,
- ✓ Les bocaux de conserve en verre,

Les déchets interdits à la collecte dans les bornes sont :

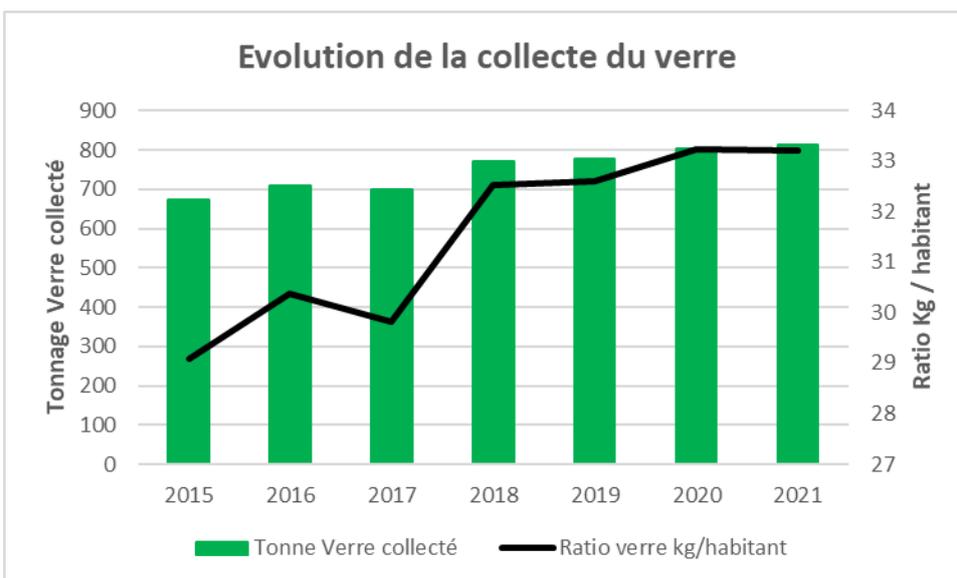
- ✓ Les pots de fleurs,
- ✓ Les ampoules,
- ✓ Les vitres,
- ✓ Les bouchons et couvercles,
- ✓ La vaisselle, la faïence, la porcelaine

### 2.3.2 Organisation

La collecte du verre est réalisée en points d'apport volontaire, et est gérée par la société Guérin. Les conteneurs sont vidés selon une tournée établie en fonction du taux de remplissage. La CCMP dispose de 65 conteneurs répartis sur l'ensemble de son territoire. (annexe 4 : localisation des PAV)

### 2.3.3 Résultats et traitement

En 2021, 813 tonnes de verre ont été collectées sur le territoire soit 33.21 kg/hab/an. La société Guérin transporte le verre directement chez le repreneur IPAQ à Lavilledieu afin qu'il soit recyclé.



### Collecte verre « spécial » ; porcelaine, verre cassé



Des bacs spéciaux verre cassés /porcelaines ont été installés sur certains points de collecte. L'objectif est de capter les « intrus » comme par exemple les verres de table, la porcelaine, jetés régulièrement dans les conteneurs et qui polluent le gisement.

Ces bacs sont vidés chaque semaine par notre agent technique, qui prend soin auparavant de les peser. Ces déchets sont ensuite redirigés dans la benne gravât de la déchèterie : 4,13 tonnes ont ainsi été collectées.

## 2.4 La déchèterie

### 2.4.1 Définition

La déchèterie est un espace clos et gardienné mis à la disposition des habitants pour qu'ils y déposent les déchets qui ne peuvent pas être ramassés lors de la collecte des ordures ménagères.

### 2.4.2 Organisation

La CCMP gère 1 déchèterie située dans la zone industrielle de la Tuillière à Miribel. Le site a été ouvert en 1994 et s'étend sur une surface de 2 499 m<sup>2</sup>. En décembre 2016, le marché pour la gestion de la déchèterie a été renouvelé pour une période de 5 ans. Il a pris fin le 30 novembre 2021. Celui-ci a donc été relancé pour une période de 4 ans et décomposé en plusieurs lots répartis de la façon suivante :

	<b>Prestataire : décembre 2016 à novembre 2021</b>	<b>Prestataire : à partir du 1<sup>er</sup> décembre 2021</b>
<b>lot n°1</b> : gardiennage et gestion du haut de quai (tassage)	SERNED	SERNED
<b>lot n°2</b> : Mise à disposition des bennes, collecte et traitement des déchets non dangereux	VEOLIA	DBS
<b>lot n° 3</b> : Mise à disposition des bennes, collecte et traitement des déchets dangereux	TRIADIS SERVICE	TRIADIS SERVICE

### 2.4.3 Accueil des usagers

L'accès de la déchèterie est réservé exclusivement aux administrés munis d'une carte d'accès. Celle-ci est à retirer dans les bureaux de la CCMP selon certaines conditions décrites ci-dessous.

	<b>Particuliers, association et communes</b>	<b>professionnels</b>
Justificatifs à présenter pour avoir une carte d'accès	- pièce d'identité - justificatif de domicile de moins de 3 mois  <b>- Accès gratuit</b>	- pièce d'identité - justificatif de domicile de moins de 3 mois - extrait de Kbis - carte grise <b>- Accès payant</b>

### Tarif en vigueur

<ul style="list-style-type: none"> <li>• véhicule léger/véhicule utilitaire dont le PTAC est inférieur ou égal à 2 tonnes</li> <li>• remorque dont le PTAC est inférieur ou égal à 500 kg</li> </ul>	Payant 1 passage = 10 euros
<ul style="list-style-type: none"> <li>• véhicule utilitaire dont le PTAC est compris entre 2 tonnes et 3,5 tonnes et dont la hauteur est inférieure ou égale à 2,50 mètres et la longueur inférieure ou égale à 5 mètres</li> <li>• remorque dont le PTAC est supérieur à 500 kg et inférieur ou égal à 750 kg</li> <li>• remorque dont le PTAC ne peut être justifié par l'utilisateur</li> </ul>	Payant 1 passage = 20 euros

### 2.4.4 Nombre de passages

64 743 passages ont été enregistrés sur le site de la déchèterie en 2021.

Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août.	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
PARTICULIER	3702	4466	5967	6438	5670	6660	3168	6006	5885	5539	4024	3925	61450
PARTICULIER EXCEP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
PROFESSIONNEL	151	134	180	130	147	179	96	100	141	136	150	175	1719
SERV. TECH / ASSO	37	32	67	36	37	52	22	34	62	45	36	41	501
ST ILLIMITE	111	89	145	97	67	83	33	65	84	103	95	99	1071
<b>Total</b>	<b>4001</b>	<b>4721</b>	<b>6359</b>	<b>6701</b>	<b>5921</b>	<b>6974</b>	<b>3319</b>	<b>6205</b>	<b>6172</b>	<b>5824</b>	<b>4306</b>	<b>4240</b>	<b>64743</b>

## 2.4.5 Recette déchèterie

Le montant global des factures est 13 620 euros, le détail est le suivant :

- 1 480 euros pour la réédition des cartes perdues
- 12 140 euros pour le traitement des déchets des professionnels

Evolution des recettes depuis 2015 :

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>recette des professionnels (euros)</b>	3870	4430	6470	10 510	9 810	8 120	12140
<b>recette des rééditions de cartes (euros)</b>	1280	1110	1640	1 550	1 690	1 510	1480
<b>total (euros)</b>	5150	5540	8110	12 060	11 500	9 630	13620

Après une baisse significative des recettes en 2020, celles-ci ont fortement augmenté en 2021. Les professionnels ont de nouveau fréquenté la déchèterie et les agents d'accueil ont été changé régulièrement, ce qui a été un frein pour les petits arrangements de certains.

## 2.4.6 Horaire

Les horaires sont les suivants :

- horaire hiver : du 30 novembre au 31 mars :
  - du lundi au vendredi : 8h-11h45 et 14h-16h15
  - samedi : journée continue de 8h-16h45
- horaire été : du 1<sup>er</sup> avril au 31 octobre :
  - du lundi au vendredi : 9h-11h45 et 14h-18h15
  - samedi : journée continue de 9h-18h45

Remarque : les dépôts des professionnels sont interdits le samedi.

## 2.4.7 Déchets et volumes autorisés ou refusés

Les apports autorisés sont limités selon les déchets, à l'exception des cartons dont le dépôt est illimité pour l'ensemble des usagers.

DECHETS ACCEPTÉS	VOLUME AUTORISÉ
- Gravats - Ferraille - Bois non traité - Plâtre - PVC - Objets encombrants ou non recyclables - DEEE	3 m3 / hebdomadaire
- Cartons	Sans limite dans la mesure d'un apport ménager, y compris pour les professionnels, administrations et associations
- Déchets végétaux	10 m3/ mois
- Batteries	2 batteries / an
- Piles	Usage domestique
- Pneus sans jante	4 pneus / an
- Déchets Dangereux des Ménages (DDM)	10 litres/mois
- Huiles minérales	10 litres/an
- Huiles végétales	10 litres/an
- Déchets de soins à risques infectieux (non issus d'une activité professionnelle)	1 kg/mois

Déchets refusés :

- Les déchets putrescibles (à l'exception des déchets verts de jardin)
- Les cadavres d'animaux
- Les graisses et boues de station d'épuration,
- les déchets toxiques, explosifs ...

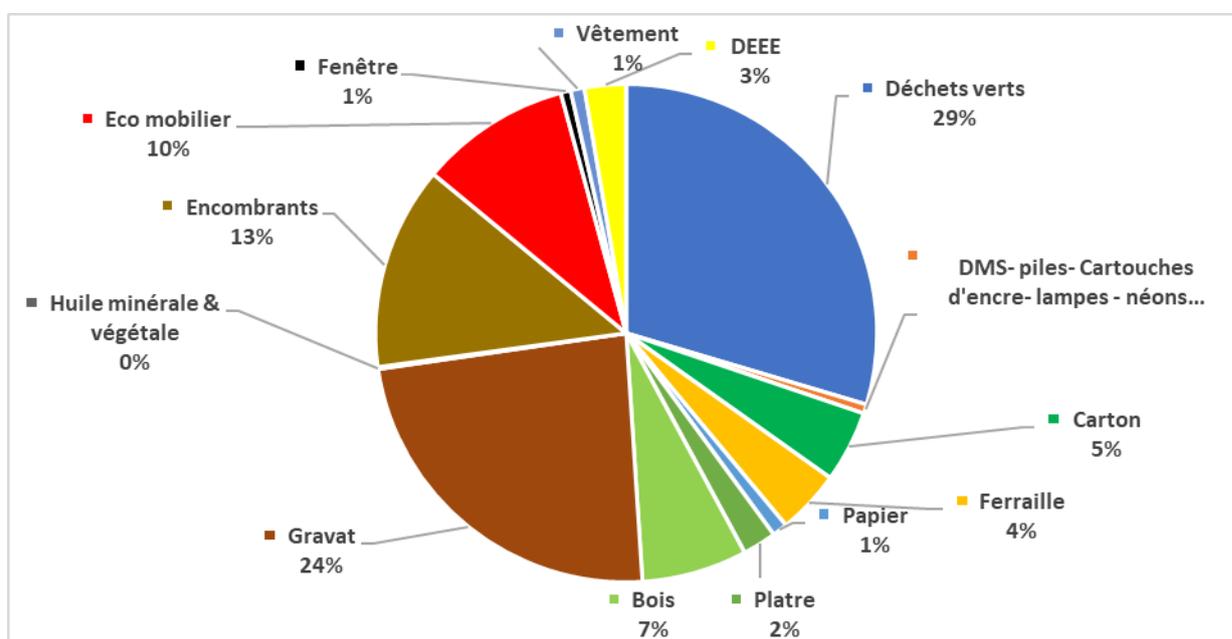
Cette liste n'est pas exhaustive, les agents de la déchèterie sont habilités à refuser des déchets qui, de par leur nature, leur forme, leur dimension, leur volume et leur quantité présenteraient un danger ou des sujétions techniques particulières.

## 2.4.8 Les résultats et traitement

Déchets	Quantités collectées en Tonnes						Nature du traitement
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Bois	779.52	713.89	714.1	761.88	664.6	449.88	Valorisation matière
Cartons	224.80	236.54	248.5	254.60	252.7	307.42	Valorisation matière
Papier		6.18	51.66	70.48	60.3	64.75	Valorisation matière
DASRI	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Valorisation énergétique
Déchets verts	1831.90	1850.65	1847.36	1893.32	1557.2	1959.34	Valorisation matière
DEEE	165.26	162.69	160.5	173.28	161.6	177.02	Valorisation matière
Déchets ménagers spéciaux	42.36	32.27	32.69	31.29	32.02	35.11	Valorisation matière
Ferrailles	254.48	266.90	274.18	298.69	284.7	273.66	Valorisation matière
Gravats	1240.62	1198.44	1302.82	1257.94	1280	1568.98	Valorisation matière
Huile minérale	4.41	5.85	5.4	5.13	4.86	6.71	Valorisation matière
Piles	2.24	1.52	1.01	1.96	1.6	1.76	Valorisation matière
Plâtre	118.74	125.44	97.8	123.04	122.10	144.00	Valorisation matière
Pneumatiques	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Pas de pesée	Valorisation matière
Encombrants	1185.26	995.16	887.16	889.04	859.5	873.08	Enfouissement
Eco-mobilier					107.64	645.57	Valorisation matière
Fenêtres	59.30	33.82	45.58	37.14	40.3	42.70	Valorisation matière
Capsules Nespresso	2.58	1.69	Pas de pesée	4.23	2.63	3.89	Valorisation matière
Huile végétale	1.48	1.04	0.96	1.10	0.36	2.31	Valorisation matière
Cartouche d'encre	0.40	0.43	0.33	0.20	0.36	0.77	Valorisation matière
Lampes - néons	0.89	0.83	0.8	0.97	0.89	2.07	Valorisation matière
Vêtements	56.37	56.78	63.91	63.16	52.60	58.71	Valorisation matière (ensemble des bornes)
<b>Total</b>	5970.61	5690.11	5734.76	5867.52	5485.87	6617.71	

Dans l'ensemble les déchets verts, le bois, les gravats et les encombrants représentent la plus grande partie des flux. Les tonnages repartent fortement à la hausse.

## Répartition en % des déchets collectés en déchèterie



### 2.4.9 Convention avec La CC Centre de Dombes

Une convention a été signée avec la Communauté de Communes de Centre Dombes dans le but de faciliter les habitants de Tramoyes à l'accès à une déchèterie.

Les Tramoyens doivent au préalable s'inscrire auprès de la CCCD pour obtenir un badge pour accéder à la déchèterie de St André de Corcy (10 passages /an sont autorisés par foyer)

Coût du partenariat : 6 euros / passage

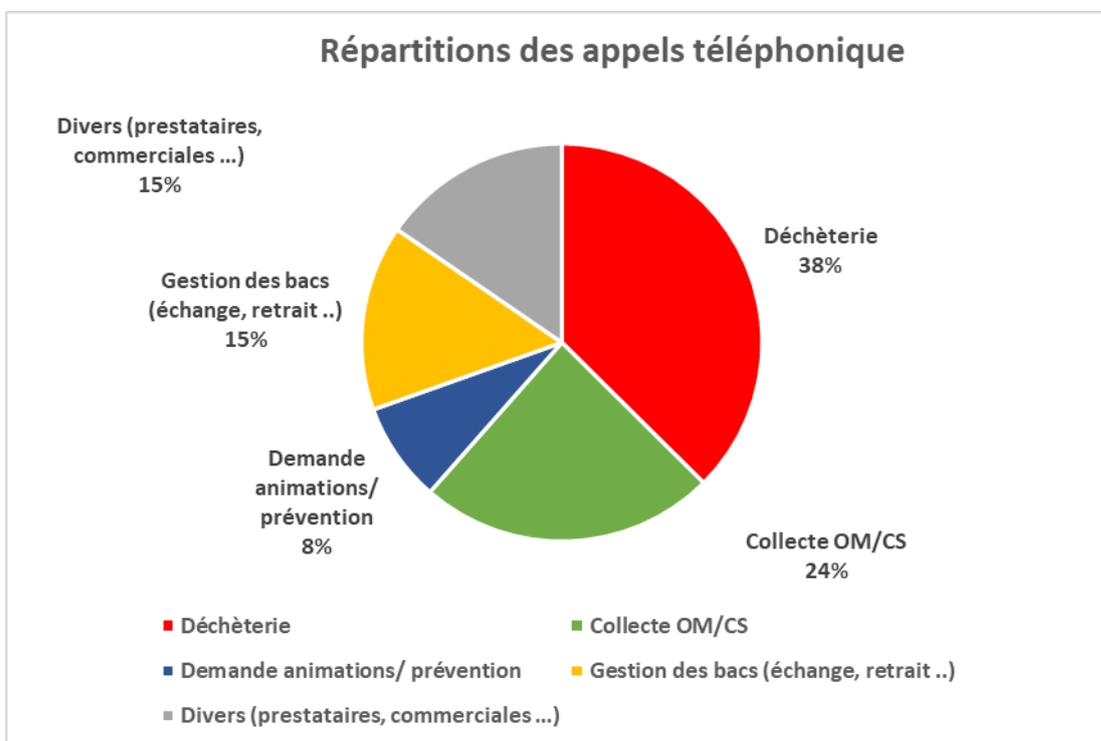
1899 passages en 2021 soit, 11 394 euros facturés.

### 3 Communication

Les informations et les activités de la CCMP ont été mises à jour régulièrement sur le site internet [www.cc-miribel.fr](http://www.cc-miribel.fr)

### 3.1 Gestion du public

Le service environnement a reçu 3922 contacts avec les usagers soit par téléphone, soit par accueil direct.



### 3.2 Les actions de l'animatrice de prévention-tri

#### Les animations scolaires :

L'animatrice de prévention-tri des déchets organise régulièrement des animations scolaires auprès des écoles qui en font la demande. 937 enfants ont été sensibilisés aux gestes de prévention et tri. (école et temps périscolaire)

## ANIMATION 2021

Date	Etablissement	Commune	Classes	Nbre interventions	Hr	Nbr d'enfants	Thèmes abordés
04/01/2021 > 26/01/21	Collège A.Frank	Miribel	4°	6	12:00	144	Téléphone Portable D3E
08/01/2021 + 02/02/21	Collège A.Frank	Miribel	5° SEGPA	2	03:00	13	TRI
11/01/21 > 26/01/21	Collège A.Frank	Miribel	6°	7	13:00	155	TRI
19 + 21 + 26 + 28/01/21	Ecole Neyron	Neyron	CM1	4	05:30	27	TRI - Recyclage - matière - prévention
25 + 28/01/21	Ecole R. Doisneau	Tramoyes	MS/GS	2	03:00	23	TRI
25 + 28/01/21	Ecole R. Doisneau	Tramoyes	MS/GS	2	03:00	21	TRI
09 + 11/03/21	Ecole R. Doisneau	Tramoyes	CE1/CE2	2	03:00	25	TRI - Recyclage - prévention
22/02/21 > 26/02/21	Collège L.Armstrong	Beynost	6°	6	11:00		TRI
08 + 09 /03/21	Ecole des Sources	Beynost	CE1/CE2	2	03:00	24	TRI - Recyclage
08 + 15 + 19 /03/21	Ecole des Sources	Beynost	CP	3	05:30	23	TRI - PAPIER
08 + 15 + 19 /03/21	Ecole des Sources	Beynost	CP	3	05:00	22	TRI - PAPIER
16 + 23 + 25 /03/21	Ecole des Sources	Beynost	CP	3	05:30	22	TRI - PAPIER
12 + 29 /03/21 + 01/04/21	Ecole de la Riotte	Thil	CM1/CE2	3	05:30	24	TRI - PAPIER
16 + 23 +30 /03/21 + 02/01/21	Ecole des Sources	Beynost	CE1	4	06:30	28	TRI - Recyclage - Prévention - PAPIER
18 + 23 +30 /03/21 + 02/01/21	Ecole des Sources	Beynost	CE1	4	06:30	28	TRI - Recyclage - Prévention - PAPIER
18 + 22 +30 /03/21 + 02/01/21	Ecole des Sources	Beynost	CM1	3	05:30	30	TRI - Recyclage - Prévention - PAPIER
18 + 22 +30 /03/21 + 02/01/21	Ecole des Sources	Beynost	CM1	3	05:30	30	TRI - Recyclage - PAPIER
26 + 30 /04/21 + 03/05/21	Ecole des Sources	Beynost	CM2	3	04:30	30	Histoire - Tri
26 + 30 /04/21 + 03/05/21	Ecole des Sources	Beynost	CM2	3	04:30	30	Histoire - Tri
27 + 29 /04/21 + 04/05/21	Ecole des Sources	Beynost	CM1/CM2	3		25	TRI - Recyclage - prévention
27/04/21 + 04 + 07/05/21	Ecole de la Riotte	Thil	CP	3	05:30	21	TRI - PAPIER
18 + 25 /05/21	Ecole des Sources	Beynost	CE2	2	06:00	28	TRI - Recyclage - prévention
27/05/21 + 01 + 03/06/21	Ecole du Centre	Miribel	CE1/CE2	3	05:30	24	TRI - PAPIER
27/05/21 + 01 + 03/06/21	Ecole du Centre	Miribel	CE1	3	05:30	27	TRI - PAPIER

31/05/21 + 08 + 10/06/21	Ecole de la Riotte	Thil	CE1	3	05:30	10	TRI - PAPIER
04 + 11/06/21	Ecole des Sources	Beynost	CE2	2	03:00	28	TRI - Recyclage
16 + 23/11/21	Ecole de Neyron	Neyron	CM2	2	03:00	30	TRI - 7eme continent
16 + 22 +25/11/21	Ecole Les Echets	Miribel	CM1/CM2	3	05:30	26	TRI - PAPIER
18 + 29/11/12 + 02/12/21	Ecole de Neyron	Neyron	CP	3	05:30	19	TRI - PAPIER
TOTAL				92	156:00	937	

## Quelques exemples d'animations proposées :

### Animation au Grand Parc



Une journée de sensibilisation au Grand Parc a été organisée. Différents jeux ont été proposés dont le jeu de l'oie.



### Une collecte des piles dans les écoles primaires

Participez à la collecte organisée par la CCMP dans votre école:

**CCMP**  
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
Miribel • Plateau

JUSQU'AU JEUDI 04 FEVRIER 2021

**COLLECTE DES PILES  
ET PETITES BATTERIES  
USAGÉES**

Déposez-les dans votre école.

Participez à leur recyclage!

Corépil [jerecyclemespiles.com](http://jerecyclemespiles.com)

## Journée TROC



Une journée « Fou de Troc » a été organisée le 16 octobre 2021 avec notre partenaire Arthémis. Au programme, matinée TROC Cette troisième édition était très attendue. En effet, l'Édition 2020 a été annulée à la suite des restrictions sanitaires.

## Stand sur le marché de Beynost



## Une distribution de compost issu d'Organom



## La communication écrite

- ✓ **Un calendrier de collecte** a été réalisé et distribué à l'ensemble des habitants afin de stipuler les jours et fréquences des différentes collectes.
- ✓ **Un guide du tri** a été réalisé et distribué lors de la remise des nouveaux bacs d'ordures ménagères et collecte sélective

## **4 La Prévention**

La CCMP est chargée de la collecte et du traitement des ordures ménagères et assimilées sur le territoire. Elle s'est engagée dans un plan de prévention sur la réduction de déchets et propose différentes actions.

### 4.1 Compostage domestique

La CCMP met en vente à tarif préférentiel des composteurs individuels bois.

Conditions de vente, à savoir :

- 1 par foyer
- Justificatif de domicile obligatoire
- Paiement uniquement par chèque
- Retrait des composteurs à la CCMP

### Communication

- Site internet
- Journal des communes

### Bilan de l'opération 2021

	<b>composteur 300 L</b>
Tarif achat /unité TTC	54.11 euros
Nombre vendus	100
Subvention CCMP 50 % / unité	24.11 euros
Prix de vente administrés / unité	30 euros

### 4.2 Lombricomposteur

La CCMP propose une aide financière de 75 euros pour l'achat d'un lombricomposteur. 3 dossiers ont été traités en 2021. Le montant total de subvention accordé est de 215 euros.

#### 4.3 Couches lavables

Les couches jetables sont largement utilisées lors de l'arrivée d'un nouveau-né. Cependant, elles représentent une source de déchets considérable. On estime qu'elles représentent 40 % des déchets ménagers d'un foyer ayant un enfant entre 0 et 2 ans. Les textiles sanitaires (lingettes, protections hygiéniques, couches) représentent 5 % des déchets ménagers totaux selon l'Ademe.

Afin de réduire ce type de déchets, la CCMP propose 2 actions :

- un kit d'essai, composé de plusieurs modèles, afin d'essayer et de trouver le modèle adapté à son enfant,
- une aide financière pour les particuliers souhaitant acquérir des couches lavables pour leur enfant. L'aide proposée est de 250 euros pour l'achat de 12 couches neuves

Nombre de subventions délivrées en 2021 : 6 ; Le montant total de subvention accordé est de 1460.20 euros.

Nombre de prêts de kits d'essai en 2021 : 5

#### 4.4 Broyeurs à végétaux

Le broyage des déchets verts présente en effet le double avantage de diminuer le volume des déchets produits et de permettre leur réemploi sous forme de paillage ou de compostage.

Le broyeur de végétaux va transformer les tailles de haies, broussailles, tiges sèches et branches mortes en une ressource précieuse pour le jardin. Les utilisations de ce broyat sont nombreuses :

- fin et bien défibré, il équilibrera et structurera un compost riche en matériaux verts azotés (déchets de cuisine)
- gros copeaux et peu défibré, il fera un paillage durable pour les allées, vivaces et arbres fruitiers
- broyats issus de feuillus fraîchement coupés seront intégrés directement dans la couche superficielle du sol

C'est aussi un bon moyen de réduire ses allers-retours en déchèterie.

La CCMP propose une aide financière de 40 % du coût de l'achat, plafonnée à 400 euros TTC.

En 2021, 27 broyeurs ont été subventionnés en achat et 1 en location. Le montant total de subvention accordé est de 5785.50 euros.

## 5 le Financement

Le service est financé en partie par la TEOM (taxe d'enlèvement des ordures ménagères) et complété par le budget général.

### 1 Présentation de la méthode compta-coût

Depuis 2007, L'ADEME propose aux collectivités françaises un cadre commun d'expression des coûts du service public, par étape technique et par flux, cadre appelé « **la matrice** ».

L'ADEME propose également une méthode commune de calcul des coûts, sur la base des données comptables du compte administratif, méthode appelée « **ComptaCoût** ». Après une session de formation, les collectivités françaises peuvent ainsi renseigner leur matrice d'expression des coûts, puis les saisir dans une base de données commune, SINOE (Système d'INformation et d'Observation de l'Environnement) qui permet d'élaborer un référentiel des coûts. La CCMP s'est engagé dans cette méthode en 2009. La matrice 2021 validée par les services agréés de l'ADEME.

**La comparaison entre les collectivités se fait en coût aidé HT. La population renseignée est différente de celle de l'INSEE, les ratios calculés sont donc légèrement différents.** Les collectivités sont comparées entre elle en fonction de leur type d'habitat

### Lexique :

Coût complet : totalité des charges hors TVA. Ce cout permet de rendre compte du niveau des charges liées au service rendu par les collectivités sans tenir compte par exemple des produits industriels qui peuvent fluctuer d'une année sur l'autre.

Coût technique : coût complet moins les produits à caractère industriel (vente de matériaux et d'énergie...)

Coût partagé : coût technique moins les soutiens apportés par les sociétés agréés (CITEO ...)

TVA acquittée : charge nette de la TVA supportée par la collectivité

Coût aidé HT : coût partagé moins les aides reçues

Coût aidé TTC : somme du coût aidé HT et du montant de la TVA acquittée

Coût imputé : ensemble des contributions perçues pour financer le service (TEOM ...)

### **Remarques**

- les coûts en € HT sont arrondis.
- le coût de la collecte en déchèterie correspond au coût de gardiennage du site
- coût hors gravât pour les € HT/tonne

## 2 Comparaison des ratios kg/hab et leurs évolutions

<u>Ratios collectés en kg/hab./an</u>	Total (DMA) hors gravats	OMR	Verre	Recyclables hors verre	Déchèteries hors gravats
CC Miribel et du Plateau	486 kg/hab	206 kg/hab	33 kg/hab	42 kg/hab.	205 kg/hab.

Comparaison avec la moyenne (pondérée) :

<b>National</b>	529 kg/hab.	229 kg/hab	32 kg/hab.	48 kg/hab.	180 kg/hab.
Ecart à la moyenne en kg/hab.	-43 kg/hab.	-23 kg/hab	1 kg/hab.	-6 kg/hab.	25 kg/hab.
Ecart à la moyenne en %	-8%	-10%	3%	-12%	14%

Comparaison avec la moyenne (pondérée) :

<b>Région AURA</b>	480 kg/hab.	217 kg/hab	30 kg/hab.	46 kg/hab.	167 kg/hab.
Ecart à la moyenne en kg/hab.	6 kg/hab.	-11 kg/hab	3 kg/hab.	-4 kg/hab.	38 kg/hab.
Ecart à la moyenne en %	1%	-5%	10%	-9%	23%

Comparaison avec la moyenne (pondérée) :

<b>Mixte urbain</b>	541 kg/hab.	225 kg/hab	31 kg/hab.	54 kg/hab.	195 kg/hab.
Ecart à la moyenne en kg/hab.	-55 kg/hab.	-19 kg/hab	2 kg/hab.	-12 kg/hab.	10 kg/hab.
Ecart à la moyenne en %	-10%	-8%	6%	-22%	5%

Données 2019 pour la région AURA  
Données 2016 : national et Mixte-urbain

Les ratios du tri sont nettement inférieurs aux ratios nationaux, des efforts peuvent donc encore ce faire dans ce domaine. Les ratios de la déchèterie sont aussi supérieurs à la moyenne, cela s'explique par la fréquentation des professionnels en effet, la tendance est plutôt d'exclure les professionnels des déchèteries publiques afin que ceux-ci créent leurs propres réseaux.

Les ratios des Omr sont en dessous des ratios nationaux. les actions de prévention et le contrôle qualité effectué avant le vidage des bacs ont un réel impact.

**Evolution des ratios collectés (kg/ hab) sur la collectivité :**

	<b>TOTAL hors gravats</b>	<b>Ordures ménagères résiduelles</b>	<b>Verre</b>	<b>Recyclables Hors verre</b>	<b>Déchèteries Hors gravats</b>
2014	465	217	28	47	173
2015	487	216	29	45	197
2016	502	207	31	45	219
2017	493.7	207.9	30.3	43.4	212
2018	461.9	205.9	32.3	45.3	178.4
2019	472.6	201.1	31.8	46	193.7
2020	447	206.5	32.8	38.9	168.8
2021	486	206	33	42	205

3 Coût et financement du service public

Rappel : Coût aidé = coût total - recettes industrielles - soutiens Eco-organismes

<b>Coût aidé TTC</b>	<b>2 411 k€</b>	<b>98 €TTC/hab.</b>
<b>Contributions</b>	<b>2 667 k€</b>	<b>109 €TTC/hab.</b>
<b>Taux de couverture</b>	<b>111%</b>	
<b>Surfinancement</b>	<b>256 346 €</b>	

La TEOM, principale source de financement du service, est supérieur au coût aidé TTC du service, le taux de couverture est de 113 %. Le budget est excédentaire et donc bien maîtrisé.

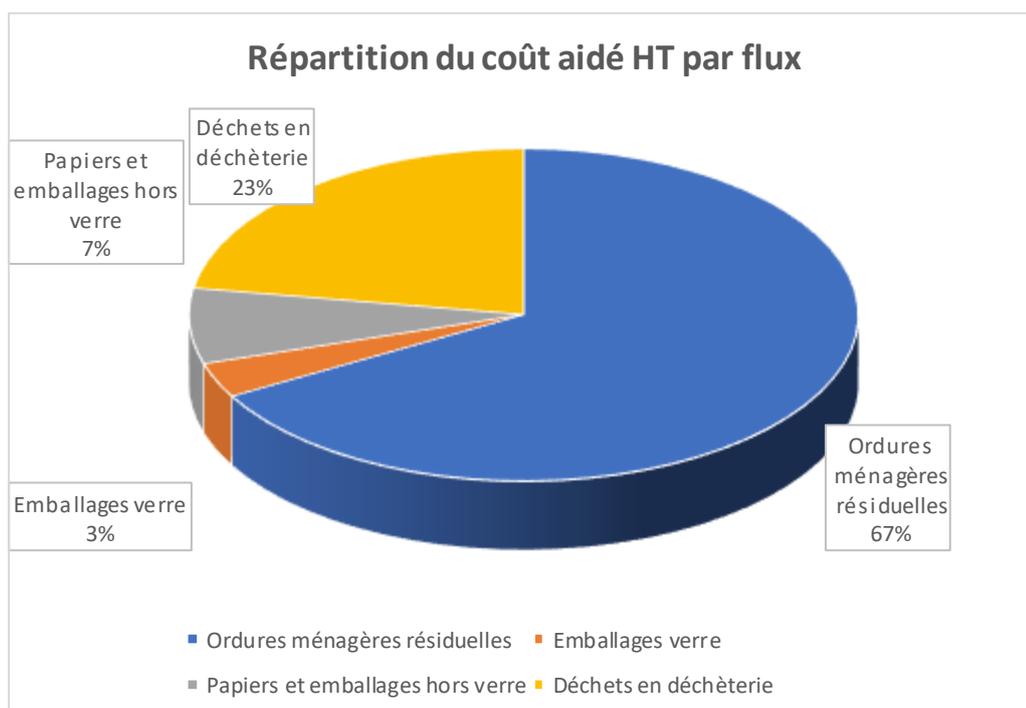
#### 4 Hiérarchisation des postes de charges

Hiérarchisation des charges	Charges HT	%	Ordre
Traitement des OMR	916 595 €	33,8%	1
Collecte des OMR	409 231 €	15,1%	2
Transport/traitement des Déchèteries	328 011 €	12,1%	3
Tri des recyclables hors verre	232 815 €	8,6%	4
Collecte Déchèteries	208 057 €	7,7%	5
Collecte des recyclables hors verre	196 294 €	7,2%	6
Total charges Pré-collecte	176 717 €	6,5%	7
Total Structure	154 812 €	5,7%	8
Total charges Communication	39 730 €	1,5%	9
Total charges collecte verre	31 786 €	1,2%	10
Total charges Prévention	20 697 €	0,8%	11

Les deux premières charges du service sont les coûts de gestion des OMR (49 %). Ce coût comprend :

- L'adhésion au syndicat Organom (11.80 euros HT/habitant)
- Le traitement à la tonne entrante
- La collecte des bacs en PAP

#### 5 Répartition en % des coûts aidés selon les flux collectés



La gestion du flux des ordures ménagères représente 67 % du budget aidé. Un budget assez conséquent vu que c'est le seul flux qui n'a pas de recette.

6 Coût complet par étapes techniques (la collecte, le transport, le tri, le traitement) tous flux confondus et pour chaque flux de déchets

		Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables Hors verre	Déchets des déchèteries	Total
<b>€HT</b>	Précollecte	68 700	43 300	64 700		2 499 500
	Collecte	409 200	31 800	196 300	208 100	
	Transport	916 600			328 000	
	Traitement			232 800		
<b>€HT/hab.</b>	Précollecte	2.79	1.76	2.62		101.46
	Collecte	16.61	1.29	7.97	8.45	
	Transport	37.21			13.31	
	Traitement			9.45		
<b>€HT/tonne</b>	Précollecte	13.54	53.30	62.69		952.04
	Collecte	80.60	39.10	190.35	41.21	
	Transport	180.52			64.96	
	Traitement			225.77		

7 Montant global et détaillé des recettes et des soutiens reçus d'organismes agréés pour la gestion des déchets

		Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables Hors verre	Déchets des déchèteries	Total
<b>Industriels</b>	Matériaux et autres produits	2 899	11 905	118 112	50 544	183 460
<b>Soutiens Sociétés agréées et aides</b>	Eco-organisme et subvention	6 086	23 547	394 701	88 414	513 148

Les recettes sont dues :

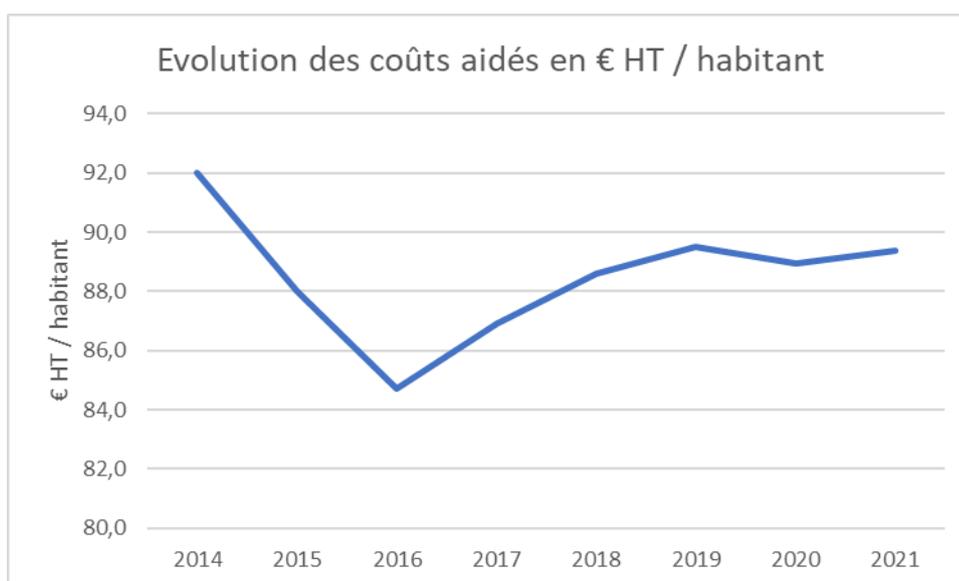
- à la vente des matériaux issus du bac jaune ( emballages et papiers ), ainsi que du carton et ferraille de la déchèterie.
- Au soutien des principaux Eco-organismes :
  - CITEO, l'Eco-organisme gérant les emballages-papiers
  - Ecosystème, l'Eco-organisme gérant les DEEE
  - Eco Mobilier, l'Eco-organisme gérant la benne ameublement de la déchèterie

Les recettes 2021 ne sont pas du tout représentatives. En effet, suite à la fermeture du centre de tri, un protocole a été signé avec le prestataire pour une prise en charge du surcoût de tri. De plus, le stock de matériaux collectés et triés en 2020 a été recyclés en 2021. Les recettes 2021 sont donc exceptionnelles.

8 Coût aidé tous flux confondus et pour chaque flux de déchets et évolutions sur les dernières années

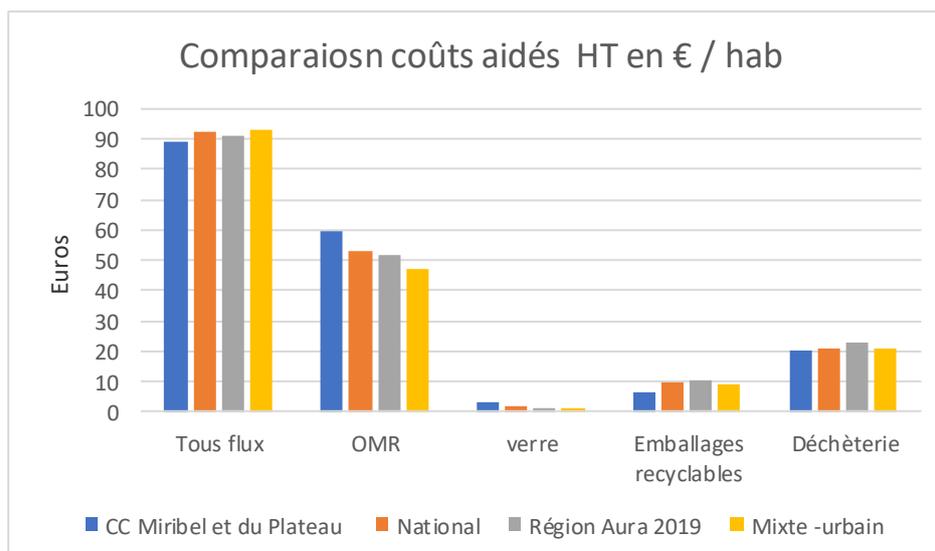
		<b>Ordures ménagères résiduelles</b>	<b>Verre</b>	<b>Recyclables Hors verre</b>	<b>Déchets des déchèteries</b>	<b>Total</b>
<b>Coût aidé en €HT</b>	2014	1 210 546	29 195	336 071	563 161	2 138 974
	2015	1 241 935	20 442	236 857	538 184	2 037 418
	2016	1 104 300	32 500	217 850	583 000	1 937 650
	2017	1 295 252	29 381	201 832	528 259	2 054 724
	2018	1 375 015	33 606	186 716	515 967	2 111 304
	2019	1 336 702	55 316	230 267	567 421	2 189 706
	2020	1 410 080	64 851	185 618	523 869	2 184 417
	2021	1 471 325	74 749	161 415	494 107	2 201 596
<b>Coût aidé en €HT/hab.</b>	2014	52	1	15	24	92
	2015	53	1	10	23	88
	2016	48,2	1,4	9,5	25,5	84,7
	2017	54.7	1.2	8.5	22.4	86.9
	2018	57.7	1.4	7.8	21.7	88.6
	2019	54.6	2.3	9.4	23.2	89.5
	2020	57.42	2.64	7.56	21.33	88.95
	2021	59.73	3.03	6.55	20.06	89.37
<b>Coût aidé en €HT/tonne</b>	2014	241	45	307	140	198
	2015	274	36	265	131	201
	2016	232,7	45,9	213,8	116,2	168,7
	2017	269.7	42	201.5	117.6	186.9
	2018	280.4	43.7	173.1	121.4	191.9
	2019	271.7	71	204.8	119.7	189.4
	2020	278.09	80.58	194.22	126.37	199.0
	2021	289.78	91.95	156.53	98.2	183.92

On constate que le coût aidé augmente progressivement depuis 2014 (avec une baisse en 2016, qui s'explique par une baisse importante des tonnages Omr à cette même période).



9 Comparaison des coûts aidés en €/HT/habitant avec les valeurs de référence

Coûts aidés en €HT/hab./an	Tous flux	OMR	Verre	Recyclables hors verre	Déchèteries
<b>CC Miribel et du Plateau</b>	<b>89 €HT/hab.</b>	<b>60 €HT/hab.</b>	<b>3 €HT/hab.</b>	<b>7 €HT/hab.</b>	<b>20 €HT/hab.</b>
<b>Comparaison avec la moyenne (pondérée)</b>	<b>National tous milieux</b>				
<b>National</b>	<b>93 €HT/hab.</b>	<b>53 €HT/hab.</b>	<b>1,8 €HT/hab.</b>	<b>10 €HT/hab.</b>	<b>21 €HT/hab.</b>
<b>Ecart à la moyenne en €/hab.</b>	<b>-3 €HT/hab.</b>	<b>7 €HT/hab.</b>	<b>1 €HT/hab.</b>	<b>-3 €HT/hab.</b>	<b>-1 €HT/hab.</b>
<b>Ecart à la moyenne en %</b>	<b>-3%</b>	<b>12%</b>	<b>69%</b>	<b>-33%</b>	<b>-3%</b>
<b>Comparaison avec la moyenne (pondérée)</b>	<b>AURA 2019</b>				
<b>Région Aura 2019</b>	<b>91 €HT/hab.</b>	<b>52 €HT/hab.</b>	<b>1,5 €HT/hab.</b>	<b>10 €HT/hab.</b>	<b>23 €HT/hab.</b>
<b>Ecart à la moyenne en €/hab.</b>	<b>-1 €HT/hab.</b>	<b>8 €HT/hab.</b>	<b>2 €HT/hab.</b>	<b>-4 €HT/hab.</b>	<b>-3 €HT/hab.</b>
<b>Ecart à la moyenne en %</b>	<b>-2%</b>	<b>16%</b>	<b>103%</b>	<b>-37%</b>	<b>-13%</b>
<b>Comparaison avec la moyenne (pondérée)</b>	<b>National 2016-Mixte-urbain</b>				
<b>Mixte -urbain</b>	<b>93 €HT/hab.</b>	<b>47 €HT/hab.</b>	<b>1,0 €HT/hab.</b>	<b>9 €HT/hab.</b>	<b>21 €HT/hab.</b>
<b>Ecart à la moyenne en €/hab.</b>	<b>-4 €HT/hab.</b>	<b>13 €HT/hab.</b>	<b>2 €HT/hab.</b>	<b>-3 €HT/hab.</b>	<b>-1 €HT/hab.</b>
<b>Ecart à la moyenne en %</b>	<b>-4%</b>	<b>27%</b>	<b>205%</b>	<b>-30%</b>	<b>-4%</b>



Dans l'ensemble, le coût de la gestion du service est inférieur au coût national. Le coût de gestion du verre est légèrement supérieur, cette différence est due à la mise en place des conteneurs enterrés sur le territoire. Ces équipements sont onéreux et ces actions ont été entièrement pris en charge par la collectivité.

Le coût de gestion des emballages recyclables est inférieur aux moyennes données, cela peut s'expliquer par un soutien financier exceptionnel en 2021 du au déstockage des matériaux.

## 6 Conclusion

Le service gestion des déchets a repris une activité normale mais avec une seule animatrice de tri, il est difficile de faire face à toutes les demandes. Les animations dans les établissements scolaires ont été la priorité.

Le budget du service Gestion des déchets 2021 est excédentaire, et s'explique par une hausse des recettes de la vente des matériaux. Celle-ci a été générée par

- un tonnage élevé de matériaux dû à la fermeture du centre de tri de Rilleux la Pape (stock important)
- un dédommagement financier par le prestataire Veolia qui a souhaité rompre son contrat de tri des matériaux

# Annexe 1 : calendrier collecte

## LES ERREURS DE TRI, C'EST FINI !

**Pour bien trier**

- Ne jetez pas les déchets dangereux (liquides, produits chimiques, etc.)
- Ne jetez pas les déchets dangereux (liquides, produits chimiques, etc.)
- Ne jetez pas les déchets dangereux (liquides, produits chimiques, etc.)
- Ne jetez pas les déchets dangereux (liquides, produits chimiques, etc.)
- Ne jetez pas les déchets dangereux (liquides, produits chimiques, etc.)

Attention !

Conteneurs d'ordures ménagères ne sont pas destinés à recevoir des déchets dangereux (liquides, produits chimiques, etc.)

## COLLECTE DES ORDURES MÉNAGÈRES ET DU TRI SÉLECTIF

### Calendrier 2021

TOUTES LES INFORMATIONS, TOUTES LES RÉPONSES À VOS QUESTIONS :

[service-client@cm3.fr](mailto:service-client@cm3.fr)  
[service-client@cm3.fr](mailto:service-client@cm3.fr)  
 ou 04 78 58 52 58

BOURGOGNE ENVIRONNEMENTALE  
 Zone Industrielle de la Vallée  
 21 300 NANTOIS

## JOURS DE COLLECTE

	Lundi	Mardi	Merc.	Jeudi	Vendredi
<b>NOYER</b>					
<b>LES ÉCHES</b> (Zone 3 et 4)					
<b>ZONES COINGS</b>					
<b>MUS VALLÉE</b>					
<b>MEYER</b>					
<b>LE DONN</b>					
<b>ST-MARIE DE BOURG</b>					
<b>TEIL</b>					
<b>TRAMOTY</b>					
<b>COIGNEUX</b> (Zone 1 et 2)					

**Les zones collectées en mini-benne \***

- Nantol**  
 Champs des Bouilles  
 Champs de la Lasse  
 Rue de la Scopierie  
 Rue des Arcades  
 Rue du Cosmos  
 Lotissement Péralot
- Dapone**  
 Dapone des Charnelles  
 Rue de la Gare  
 Rue de l'Église
- Saint-Marcel de Dapone**  
 Champs des Bouilles  
 Parcs de la Roche  
 Nord de la Grande Côte
- Saint-Marcel de Dapone**  
 Champs de la Planchette  
 Rue du Cosmos  
 Rue des Normandes
- Dapone**  
 Champs de la Coëlle

\* La collecte est réalisée en complément de la collecte des ordures ménagères (dans les zones concernées).

**Jours fériés**

Lorsque le jour de collecte de vos déchets ménagers tombe :

- le lundi, mardi, mercredi ou jeudi férié : la collecte est reportée au lendemain
- le vendredi férié : elle a lieu le samedi à la même heure

## CALENDRIER 2021

Jour	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31

## Annexe 2 : Matrice 2021

Communauté de communes de Miribel et du Plateau (3889) - Matrice 2021

Coûts agrégés HT

Année 2021 Montants HT			Flux des déchets				Total
			Ordures ménagères résiduelles	Emballages verre	Papiers et emballages hors verre	Déchets en déchèterie	
<b>Ratio en kg collecté par habitant desservi</b>			206	33	42	205	
<b>Ratio en kg collecté par habitant de la collectivité</b>			206	33	42	205	486
Charges	Fonctionnelles	Charges de structure	65 912,56	17 425,86	34 807,47	36 665,81	154 811,70
		Communication	6 052,06	4 616,36	25 399,25	3 662,23	39 729,90
		<b>TOTAL Fonctionnelles</b>	<b>71 964,62</b>	<b>22 042,22</b>	<b>60 206,72</b>	<b>40 328,04</b>	<b>194 541,60</b>
	Techniques	Prévention	10 879,73	1 538,25	2 153,55	6 125,10	20 696,63
		Collecte et pré-collecte	---	---	---	---	---
		Pré-collecte	68 740,68	43 329,20	64 647,54	---	176 717,42
		Collecte	409 231,30	31 785,92	196 293,51	208 056,97	845 367,70
		<b>TOTAL Collecte et pré-collecte</b>	<b>477 971,98</b>	<b>75 115,12</b>	<b>260 941,05</b>	<b>208 056,97</b>	<b>1 022 085,12</b>
		Traitement des déchets non dangereux	---	---	232 814,99	---	232 814,99
		Enlèvement et traitement des déchets dangereux	---	---	---	18 937,09	18 937,09
		Autres charges [REG]	---	---	---	7 690,91	7 690,91
		Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux	---	---	---	301 383,07	301 383,07
	<b>TOTAL Techniques</b>	<b>488 851,71</b>	<b>76 653,37</b>	<b>495 909,59</b>	<b>542 193,14</b>	<b>1 603 607,81</b>	
<b>TOTAL Charges (Ne comprend pas les montants saisis dans un regroupement de lignes.)</b>			<b>560 816,33</b>	<b>98 695,59</b>	<b>556 116,31</b>	<b>582 521,18</b>	<b>1 798 149,41</b>
[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux - Ventes de produits et d'énergie			916 595,37	---	---	---	916 595,37
Produits	Industriels	Ventes de produits et d'énergie	---	---	---	---	---
		Matériaux	---	11 904,73	118 111,90	47 047,80	177 064,43
		Autres produits	2 899,00	---	---	3 496,20	6 395,20
		<b>TOTAL Industriels</b>	<b>2 899,00</b>	<b>11 904,73</b>	<b>118 111,90</b>	<b>50 544,00</b>	<b>183 459,63</b>
	Soutiens	Soutiens des éco-organismes	1 410,72	11 598,13	276 145,34	36 093,70	325 247,89
Aides	Subventions de fonctionnement	1 776,40	444,10	444,10	1 776,40	4 441,00	
<b>TOTAL Produits</b>			<b>6 086,12</b>	<b>23 946,96</b>	<b>394 701,34</b>	<b>88 414,10</b>	<b>513 148,52</b>
Fiscalité et financement déchets	Montant de la TVA acquittée		137 664,04	1 940,30	27 973,61	55 285,70	222 863,65
	Financement déchets direct	TEOM	1 943 613,18	101 932,75	39 964,27	652 712,80	2 738 223,00
		Redevance spéciale & facturations usagers	---	---	---	10 440,00	10 440,00
		<b>TOTAL Financement déchets direct</b>	<b>1 943 613,18</b>	<b>101 932,75</b>	<b>39 964,27</b>	<b>663 152,80</b>	<b>2 748 663,00</b>
	Contribution des collectivités		---	---	---	---	---
<b>TOTAL Financement déchets</b>			<b>1 943 613,18</b>	<b>101 932,75</b>	<b>39 964,27</b>	<b>663 152,80</b>	<b>2 748 663,00</b>

Année 2021 Montants HT	Flux de déchets				Total
	Ordures ménagères résiduelles	Emballages verre	Papiers et emballages hors verre	Déchets en déchèterie	
Coût complet		98 695,59	556 116,31	582 521,18	
Coût technique	1 474 512,70	86 790,86	438 004,41	531 977,18	2 531 285,15
Coût partagé	1 473 101,98	75 192,73	161 859,07	495 883,48	2 206 037,26
Coût aidé HT	1 471 325,58	74 748,63	161 414,97	494 107,08	2 201 596,26
TVA acquittée	137 664,04	1 940,30	27 973,61	55 285,70	222 863,65
Coût aidé TTC	1 608 989,62	76 688,93	189 388,58	549 392,78	2 424 459,91
Financement déchets					2 748 663,00

## Annexe 3 : Matrice 2020

### Communauté de Communes de Miribel et du Plateau (3889) - Matrice : Coûts agrégés en € HT

Année 2020 Montants HT			Flux des déchets				Total	
			Ordures ménagères résiduelles	Emballages verre	Papiers et emballages hors verre	Déchets en déchèterie		
Charges	Fonctionnelles	Charges de structure	77 935,79	17 907,59	36 038,15	47 616,09	179 497,62	
		Communication	8 012,53	5 311,25	13 071,61	4 772,28	31 167,67	
		<b>TOTAL Fonctionnelles</b>	<b>85 948,32</b>	<b>23 218,84</b>	<b>49 109,76</b>	<b>52 388,37</b>	<b>210 665,29</b>	
	Techniques	Prévention	9 117,19	1 142,70	1 599,78	2 107,89	13 967,56	
		Collecte et pré-collecte	---	---	---	---	---	
		Pré-collecte	67 162,49	44 797,70	63 816,19	---	175 776,38	
		Collecte	401 043,82	31 301,43	191 290,57	188 020,85	811 656,67	
		<b>TOTAL Collecte et pré-collecte</b>	<b>468 206,31</b>	<b>76 099,13</b>	<b>255 106,76</b>	<b>188 020,85</b>	<b>987 433,05</b>	
		Traitement des déchets non dangereux	---	---	130 822,80	---	130 822,80	
		Enlèvement et traitement des déchets dangereux	---	---	---	15 087,30	15 087,30	
		Autres charges [REG]	---	---	---	7 022,73	7 022,73	
		Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux	852 342,98	---	---	326 521,04	1 178 864,02	
		<b>TOTAL Techniques</b>	<b>1 329 666,48</b>	<b>77 241,83</b>	<b>387 529,34</b>	<b>538 759,81</b>	<b>2 333 197,46</b>	
	<b>TOTAL Charges</b>			<b>1 415 614,80</b>	<b>100 460,67</b>	<b>436 639,10</b>	<b>591 148,18</b>	<b>2 543 862,75</b>
	[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux - Ventes de produits et d'énergie			---	---	---	---	---
Produits	Industriels	Ventes de produits et d'énergie	---	---	---	---	---	
		Matériaux	---	17 224,26	59 423,33	24 672,48	101 320,07	
		Autres produits	1 624,00	---	---	696,00	2 320,00	
		<b>TOTAL Industriels</b>	<b>1 624,00</b>	<b>17 224,26</b>	<b>59 423,33</b>	<b>25 368,48</b>	<b>103 640,07</b>	
	Soutiens	Soutiens des éco-organismes	1 080,23	17 678,00	190 890,29	39 080,17	248 728,69	
Aides	Subventions de fonctionnement	2 830,80	707,70	707,70	2 830,80	7 077,00		
<b>TOTAL Produits</b>			<b>5 535,03</b>	<b>35 609,96</b>	<b>251 021,32</b>	<b>67 279,45</b>	<b>359 445,76</b>	
Fiscalité et financement déchets	Montant de la TVA acquittée		129 647,30	3 826,39	38 522,62	54 556,45	226 552,76	
	Financement déchets direct	TEOM	1 713 814,33	81 660,09	225 600,29	636 711,30	2 657 786,01	
		Redevance spéciale & facturations	---	---	---	9 530,00	9 530,00	
		<b>TOTAL Financement déchets direct</b>	<b>1 713 814,33</b>	<b>81 660,09</b>	<b>225 600,29</b>	<b>646 241,30</b>	<b>2 667 316,01</b>	
	Contribution des collectivités		---	---	---	---	---	
<b>TOTAL Financement déchets</b>			<b>1 713 814,33</b>	<b>81 660,09</b>	<b>225 600,29</b>	<b>646 241,30</b>	<b>2 667 316,01</b>	

Année 2020 Montants HT	Flux de déchets				Total
	Ordures ménagères résiduelles	Emballages verre	Papiers et emballages hors verre	Déchets en déchèterie	
Coût complet	1 415 614,80	100 460,67	436 639,10	591 148,18	2 543 862,75
Coût technique	1 413 990,80	83 236,41	377 215,77	565 779,70	2 440 222,68
Coût partagé	1 412 910,57	65 558,41	186 325,48	526 699,53	2 191 493,99
Coût aidé HT	1 410 079,77	64 850,71	185 617,78	523 868,73	2 184 416,99
TVA acquittée	129 647,30	3 826,39	38 522,62	54 556,45	226 552,76
Coût aidé TTC	1 539 727,07	68 677,10	224 140,40	578 425,18	2 410 969,75
Financement déchets					2 667 316,01

## Annexe 4 : Matrice 2019

### Communauté de Communes de Miribel et du Plateau- Coûts agrégés en € HT

Année 2019 Montants en euro HT			Flux des déchets				Total
			Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Charges	Fonctionnelles	Charges de structure	78 854,92	17 076,32	38 183,18	51 231,94	185 346,36
		Communication	6 858,14	4 938,65	8 509,65	3 409,08	23 715,52
		<b>TOTAL Fonctionnelles</b>	<b>85 713,06</b>	<b>22 014,97</b>	<b>46 692,83</b>	<b>54 641,02</b>	<b>209 061,88</b>
	Techniques	Prevention	20 382,70	2 347,88	3 287,03	4 703,49	30 721,10
		Collecte et pré-collecte	---	---	---	---	---
		Pré-collecte	67 358,85	33 026,50	64 215,92	---	164 601,27
		Collecte	407 479,47	30 169,05	183 748,10	216 018,85	839 415,47
		<b>TOTAL Collecte et pré-collecte</b>	<b>474 838,32</b>	<b>63 195,55</b>	<b>249 964,02</b>	<b>216 018,85</b>	<b>1 004 016,74</b>
		Traitement des déchets non dangereux	---	---	139 797,43	---	139 797,43
		Enlèvement et traitement des déchets dangereux	---	---	---	15 919,34	15 919,34
		Autres charges	---	---	---	7 272,73	7 272,73
		[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux	---	---	---	325 846,85	325 846,85
		<b>TOTAL Techniques</b>	<b>495 221,02</b>	<b>65 543,43</b>	<b>393 048,48</b>	<b>569 761,26</b>	<b>1 523 574,19</b>
	<b>TOTAL Charges (Ne comprend pas les montants saisis dans un regroupement de lignes.)</b>			<b>580 934,08</b>	<b>87 558,40</b>	<b>439 741,31</b>	<b>624 402,28</b>
[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux - Ventes de produits et d'énergie			758 907,07	---	---	---	758 907,07
Produits	Industriels	Ventes de produits et d'énergie	---	---	---	---	---
		Matériaux	---	18 866,73	52 888,44	27 073,91	98 829,08
		Autres produits	1 997,10	---	---	2 378,20	4 375,30
	<b>TOTAL Industriels</b>	<b>1 997,10</b>	<b>18 866,73</b>	<b>52 888,44</b>	<b>29 452,11</b>	<b>103 204,38</b>	
	Soutien	Tous soutiens des sociétés agréées	1 141,49	13 375,57	156 585,35	27 528,60	198 631,01
Aides	Subventions de fonctionnement	---	---	---	---	---	
<b>TOTAL Produits</b>			<b>3 138,59</b>	<b>32 242,30</b>	<b>209 473,79</b>	<b>56 980,71</b>	<b>301 835,39</b>
Autres infos	Montant de la TVA acquittée		122 626,66	3 135,05	34 720,17	57 475,61	217 957,49
	Contribution des usagers	TEOM	1 538 560,11	66 328,29	265 040,58	654 907,02	2 524 836,00
		Redevance spéciale & facturations usagers	---	---	---	10 188,00	10 188,00
		<b>TOTAL Contribution des usagers</b>	<b>1 538 560,11</b>	<b>66 328,29</b>	<b>265 040,58</b>	<b>665 095,02</b>	<b>2 535 024,00</b>
	Contribution des collectivités		---	---	---	---	---
<b>TOTAL Contributions</b>			<b>1 538 560,11</b>	<b>66 328,29</b>	<b>265 040,58</b>	<b>665 095,02</b>	<b>2 535 024,00</b>

Année 2019 Montants en euro HT	Flux de déchets				Total
	Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Coût complet		87 558,40	439 741,31	624 402,28	
Coût technique	1 337 844,05	68 694,67	386 852,87	594 950,17	2 388 338,76
Coût partagé	1 336 702,56	55 316,10	230 267,52	567 421,57	2 189 707,75
Coût aidé HT	1 336 702,56	55 316,10	230 267,52	567 421,57	2 189 707,75
TVA acquittée	122 626,66	3 135,05	34 720,17	57 475,61	217 957,49
Coût aidé TTC	1 459 329,22	58 451,15	264 987,69	624 897,18	2 407 665,24
Montant des contributions	1 538 560,11	66 328,29	265 040,58	665 095,02	2 535 024,00

## Annexe 5 : Matrice 2018

### Cc de Miribel et du Plateau (3889) - Matrice 2018 Coûts agrégés en € HT

Année 2018 Montants en euro HT			Flux des déchets				Total
			Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Charges	Fonctionnelles	Charges de structure	70 700,81	4 498,18	21 645,36	30 707,48	127 551,83
		Communication	6 928,51	6 846,50	8 615,26	1 189,00	23 579,27
		<b>TOTAL Fonctionnelles</b>	<b>77 629,32</b>	<b>11 344,68</b>	<b>30 260,62</b>	<b>31 896,48</b>	<b>151 131,10</b>
	Techniques	Prévention	9 482,50	3 817,51	3 817,51	5 233,76	22 351,28
		Collecte et pré-collecte	---	---	---	---	---
		Pré-collecte	61 520,01	22 148,31	70 686,98	---	154 355,30
		Collecte	459 127,75	27 623,14	148 058,68	211 864,00	846 673,57
		<b>TOTAL Collecte et pré-collecte</b>	<b>520 647,76</b>	<b>49 771,45</b>	<b>218 745,66</b>	<b>211 864,00</b>	<b>1 001 028,87</b>
		Traitement des déchets non dangereux	---	---	154 496,35	---	154 496,35
		Enlèvement et traitement des déchets dangereux	---	---	---	17 024,50	17 024,50
		Autres charges	---	---	---	9 212,50	9 212,50
		[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux	772 328,90	---	---	304 675,86	1 077 004,76
	<b>TOTAL Techniques</b>	<b>1 302 459,16</b>	<b>53 588,96</b>	<b>377 059,52</b>	<b>548 010,62</b>	<b>2 281 118,26</b>	
	<b>TOTAL Charges</b>			<b>1 380 088,48</b>	<b>64 933,64</b>	<b>407 320,14</b>	<b>579 907,10</b>
Produits	Industriels	Ventes de produits et d'énergie	---	---	---	---	---
		Matériaux	---	17 630,31	61 871,83	37 242,75	116 744,89
		Autres produits	1 276,80	---	---	547,20	1 824,00
		<b>TOTAL Industriels</b>	<b>1 276,80</b>	<b>17 630,31</b>	<b>61 871,83</b>	<b>37 789,95</b>	<b>118 568,89</b>
	Soutien	Tous soutiens des sociétés agréées	3 796,43	13 697,56	158 731,39	26 150,57	202 375,95
Aides	Subventions de fonctionnement	---	---	---	---	---	
<b>TOTAL Produits</b>			<b>5 073,23</b>	<b>31 327,87</b>	<b>220 603,22</b>	<b>63 940,52</b>	<b>320 944,84</b>
Autres infos	Montant de la TVA acquittée		129 871,02	3 927,75	34 186,46	56 909,84	224 895,07
	Contribution des usagers	TEOM	1 558 869,63	48 854,66	229 012,37	590 835,33	2 427 571,99
		Redevance spéciale & facturations usagers	---	---	---	8 420,00	8 420,00
		<b>TOTAL Contribution des usagers</b>	<b>1 558 869,63</b>	<b>48 854,66</b>	<b>229 012,37</b>	<b>599 255,33</b>	<b>2 435 991,99</b>
	Contribution des collectivités		---	---	---	---	---
<b>TOTAL Contributions</b>			<b>1 558 869,63</b>	<b>48 854,66</b>	<b>229 012,37</b>	<b>599 255,33</b>	<b>2 435 991,99</b>

Année 2018 Montants en euro HT	Flux de déchets				Total
	Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Coût complet	1 380 088,48	64 933,64	407 320,14	579 907,10	2 432 249,36
Coût technique	1 378 811,68	47 303,33	345 448,31	542 117,15	2 313 680,47
Coût partagé	1 375 015,25	33 605,77	186 716,92	515 966,58	2 111 304,52
Coût aidé HT	1 375 015,25	33 605,77	186 716,92	515 966,58	2 111 304,52
TVA acquittée	129 871,02	3 927,75	34 186,46	56 909,84	224 895,07
Coût aidé TTC	1 504 886,27	37 533,52	220 903,38	572 876,42	2 336 199,59
Montant des contributions	1 558 869,63	48 854,66	229 012,37	599 255,33	2 435 991,99

## Annexe 6 : Matrice 2017

Cc de Miribel et du Plateau (3889) - Matrice 2017  
Coûts agrégés en € HT

Année 2017 Montants en euro HT			Flux des déchets				Total
			Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Charges	Fonctionnelles	Charges de structure	63 840,88	5 385,83	25 512,69	34 869,26	129 608,66
		Communication	7 205,41	5 732,92	8 721,69	2 839,25	24 499,27
		<b>TOTAL Fonctionnelles</b>	<b>71 046,29</b>	<b>11 118,75</b>	<b>34 234,38</b>	<b>37 708,51</b>	<b>154 107,93</b>
	Techniques	Prévention	12 383,00	4 446,68	4 446,68	6 430,76	27 707,12
		Collecte et pré-collecte	---	---	---	---	---
		Pré-collecte	64 548,97	21 743,97	78 881,63	---	165 174,57
		Collecte	443 328,84	25 556,00	157 389,68	211 692,92	837 967,44
		<b>TOTAL Collecte et pré-collecte</b>	<b>507 877,81</b>	<b>47 299,97</b>	<b>236 271,31</b>	<b>211 692,92</b>	<b>1 003 142,01</b>
		Traitement des déchets non dangereux	---	---	158 853,86	---	158 853,86
		Enlèvement et traitement des déchets dangereux	---	---	---	14 166,05	14 166,05
		Autres charges	---	---	---	4 133,33	4 133,33
		[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux	725 039,86	---	---	324 845,78	1 049 885,64
	<b>TOTAL Techniques</b>	<b>1 245 300,67</b>	<b>51 746,65</b>	<b>399 571,85</b>	<b>561 268,84</b>	<b>2 257 888,01</b>	
	<b>TOTAL Charges</b>			<b>1 316 346,96</b>	<b>62 865,40</b>	<b>433 806,23</b>	<b>598 977,35</b>
Produits	Industriels	Ventes de produits et d'énergie	---	---	---	---	---
		Matériaux	---	16 711,99	71 147,66	40 412,16	128 271,81
		Autres produits	2 374,40	---	1 400,00	417,60	4 192,00
		<b>TOTAL Industriels</b>	<b>2 374,40</b>	<b>16 711,99</b>	<b>72 547,66</b>	<b>40 829,76</b>	<b>132 463,81</b>
	Soutien	Tous soutiens des sociétés agréées	17 415,08	5 028,36	159 427,10	29 888,30	211 758,84
	Aides	Subventions de fonctionnement	1 304,90	11 744,10	---	---	13 049,00
<b>TOTAL Produits</b>			<b>21 094,38</b>	<b>33 484,45</b>	<b>231 974,76</b>	<b>70 718,06</b>	<b>357 271,65</b>
Autres infos	Montant de la TVA acquittée		139 645,62	4 013,29	42 411,54	67 522,30	253 592,75
	Contribution des usagers	TEOM	1 393 480,17	36 821,51	252 944,20	662 038,12	2 345 284,00
		Redevance spéciale & facturations usagers	---	---	---	6 240,00	6 240,00
		<b>TOTAL Contribution des usagers</b>	<b>1 393 480,17</b>	<b>36 821,51</b>	<b>252 944,20</b>	<b>668 278,12</b>	<b>2 351 524,00</b>
	Contribution des collectivités		---	---	---	---	---
<b>TOTAL Contributions</b>			<b>1 393 480,17</b>	<b>36 821,51</b>	<b>252 944,20</b>	<b>668 278,12</b>	<b>2 351 524,00</b>

Année 2017 Montants en euro HT	Flux de déchets				Total
	Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Coût complet	1 316 346,96	62 865,40	433 806,23	598 977,35	2 411 995,94
Coût technique	1 313 972,56	46 153,41	361 258,57	558 147,59	2 279 532,13
Coût partagé	1 296 557,48	41 125,05	201 831,47	528 259,29	2 067 773,29
Coût aidé HT	1 295 252,58	29 380,95	201 831,47	528 259,29	2 054 724,29
TVA acquittée	139 645,62	4 013,29	42 411,54	67 522,30	253 592,75
Coût aidé TTC	1 434 898,20	33 394,24	244 243,01	595 781,59	2 308 317,04
Montant des contributions	1 393 480,17	36 821,51	252 944,20	668 278,12	2 351 524,00

## Annexe 7 : Matrice 2016

Année 2016 Montants en euro HT			Flux des déchets				Total
			Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
Charges	Fonctionnelles	Charges de structure	67 956	4665	27193	37980	137796
		Communication	15 358	12221	17585	2008	47173
		<b>TOTAL Fonctionnelles</b>	<b>83 314</b>	<b>16 886</b>	<b>44 779</b>	<b>39 989</b>	<b>184 969</b>
	Techniques	Prévention	---	---	---	---	---
		Collecte et pré-collecte	---	---	---	---	---
		Pré-collecte	64 657	11485	73874	---	150016
		Collecte	441 093	26406	156596	218544	842640
		<b>TOTAL Collecte et pré-collecte</b>	<b>505 750</b>	<b>37 891</b>	<b>230 470</b>	<b>218 544</b>	<b>992 657</b>
		Transfert/Transport	---	---	---	---	---
		Traitement des déchets non dangereux	---	---	162421	---	162421
		Enlèvement et traitement des déchets dangereux	---	---	---	43782	43782
		Autres charges	---	---	---	4195	4195
		[REG] Transfert/Transport - Traitement des déchets non dangereux	529 491	---	---	296361	825853
		<b>TOTAL Techniques</b>	<b>1 035 242</b>	<b>37 891</b>	<b>392 891</b>	<b>562 884</b>	<b>2 028 910</b>
		<b>TOTAL Charges</b>	<b>1 118 557</b>	<b>54 778</b>	<b>437 670</b>	<b>602 873</b>	<b>2 213 880</b>
Produits	Industriels	Ventes de produits et d'énergie	---	---	---	---	
		Matériaux	---	16302	80038	6516	102857
		Autres produits	2 740	1657	1934	345	6678
		<b>TOTAL Industriels</b>	<b>2 740</b>	<b>17 960</b>	<b>81 972</b>	<b>6 861</b>	<b>109 535</b>
	Soutien	Tous soutiens des sociétés agréées	11 502	4269	137854	13422	167049
Aides	Subventions de fonctionnement	---	---	---	---	---	
<b>TOTAL Produits</b>	<b>14 243</b>	<b>22 230</b>	<b>219 827</b>	<b>20 284</b>	<b>276 585</b>		
Autres infos	Montant de la TVA acquittée		117 109	4455	40960	67914	230438
	Contribution des usagers	TEOM	1 182 063	34839	233180	623607	2073692
		Redevance spéciale & facturations usagers	---	---	---	4710	4710
		<b>TOTAL Contribution des usagers</b>	<b>1 182 063</b>	<b>34 839</b>	<b>233 180</b>	<b>628 317</b>	<b>2 078 402</b>
	Contribution des collectivités		---	---	---	---	---
<b>TOTAL Contributions</b>		<b>1 182 063</b>	<b>34 839</b>	<b>233 180</b>	<b>628 317</b>	<b>2 078 402</b>	

Année 2016 Montants en euro HT	Flux de déchets				Total
	Ordures ménagères résiduelles	Verre	Recyclables secs des OM hors verre	Déchets des déchèteries	
<b>Coût complet</b>	1 118 557	54778	437670	602873	2213880
<b>Coût technique</b>	1 115 816	36817	355697	596011	2104344
<b>Coût partagé</b>	1 104 313	32548	217843	582589	1937294
<b>Coût aidé HT</b>	1 104 313	32548	217843	582589	1937294
<b>TVA acquittée</b>	117109	4455	40960	67914	230438
<b>Coût aidé TTC</b>	1221422	37003	258803	650504	2167733
<b>Montant des contributions</b>	1182063	34839	233180	628317	2078402

## Annexe 7

### Localisation des Points d'Apport Volontaire

Commune	Emplacement
<b>BEYNOST</b>	Mairie - parking de la Mairie
	Passage de l'espérance
	Rue Saint Pierre / espérance
	Impasse des peupliers
	Chemin du Château du soleil
	Chemin de Grange Debout
	Gare
	Restaurant Buffalo
	Aire d'accueil Gens du Voyage
	Hôtel Lyon est
<b>MIRIBEL</b>	Rue de la Tuillière- déchèterie
	Rue Général Degoutte
	Avenue de la Gare
	Place de la République
	Quartier des Prés Célestins
	Avenue Henry Deschamps
	Rue des Garines
	Avenue de Saint Maurice
	Rue du Figuier - Parking Champion
	Quai du Rhône vers passerelle
	Ch. de Margnolas-Mas Rillier-cimetière
	Montée neuve
	Quartier du Trêve
	Rue de la Chapelle - Les Echets
	RD71-RD38-Les Ormes-Les Echets
	Gare des Echets- route de Strasbourg
	Route de Strasbourg
	Salle des Fêtes des Echets
<b>NEYRON</b>	Montée Neuve (dans virage)
	Chemin de Toulevet
	Chemin de la limite
	Rue de la Dombes
	Rue du Rhône
<b>ST MAURICE DE BEYNOST</b>	Quartier des Folliets Ouest
	Quartier des Folliets Est
	Avenue des écoles (parking derrière café)
	Rue des hirondelles
	Parking de covoiturage, chemin du Pilon
	Salle des fêtes
	Chemin de Thil
<b>THIL</b>	Château d'eau
	Emplacement parking du cimetière
	Chemin du Mas Durand
<b>TRAMOYES</b>	Parking salle des fêtes
	Chemin du bois vert- vers station épuration
	Rue du Mont Rozier