



## Prévention et Gestion des déchets

**OBJET : Rapport d'activités du service de prévention et de gestion des déchets - Année 2023**

### EXPOSE

Conformément aux dispositions de l'article D. 2224-1 du Code Général des Collectivités Territoriales, « le Président de l'Etablissement Public de Coopération Intercommunale (EPCI) doit présenter chaque année un rapport sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets à son assemblée délibérante ».

Le présent rapport relate donc l'activité du service de prévention et de gestion des déchets pour l'année 2023. Il comporte l'ensemble des indicateurs d'évaluation de l'activité dudit service.

Ce dossier a été examiné lors de la commission « Prévention et Gestion des déchets » réunie le 23 mai dernier.

### DECISION

Les membres du conseil communautaire donnent acte à Monsieur le Président de la présentation du rapport sur le prix et la qualité du service public de prévention et de gestion des déchets pour l'année 2023.

Les membres du Conseil Communautaire donnent acte de la présentation de ce rapport

Fait et délibéré à Châteaubriant,  
Le 27 juin 2024

La secrétaire de séance

Lucie PAUL

Le Président

Alain I

AR-Préfecture

044-200072726-20240628-3-DE

Acte certifié exécutoire

Réception par le Préfet : 28-06-2024

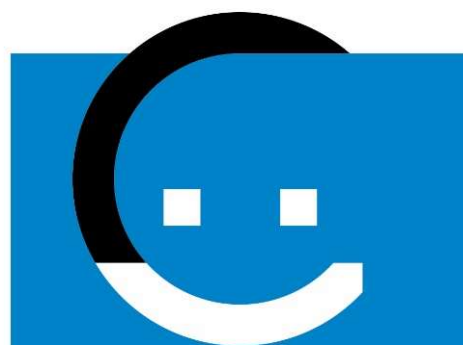
Publication le : 28-06-2024

Conseil Communautaire du :



Le Président,

  
Alain HUNAULT



**Châteaubriant  
Derval**

Communauté de communes

# **Rapport d'activités 2023**

*du service de  
prévention et de  
gestion des déchets*

## INDICATEURS TECHNIQUES

1	- Organisation du service	3
2	- Description du service	4
3	- Tonnages collectés	5
4	- Refus de tri sur les emballages recyclables	6
5	- Collecte en déchetteries	7
6	- Evolution des tonnages Emballages	10
7	- Filières de valorisation et rachats de matériaux	11
8	- Typologie des déchets	12
9	- REOM – Gestion et conteneurisation	13
10	- Synthèse	14

## INDICATEURS FINANCIERS

11	- Les indicateurs financiers du secteur du Castelbriantais	15
12	- Les indicateurs financiers du secteur de Derval	19

## ZOOM SUR LES ACTIONS DE PREVENTION

13	- Actions « Tri des déchets »	24
14	- Actions « Eco-consommation »	24
15	- Actions « STOP au gaspillage alimentaire »	25
16	- Actions « Réparation – Réemploi »	25
17	- Zoom Emmaüs	26
18	- Actions « Valorisation des déchets verts et alimentaires »	27
19	- Bilan	28

# 1- Organisation de la collecte des déchets

COLLECTE EN PORTE A PORTE						
<b>Ordures Ménagères Résiduelles (OMR)</b> (Bacs verts)	Collecte	Castelbriantais	Régie	-	C2 - Châteaubriant hyper- centre-ville et immeubles collectifs de logements sociaux	Ind. et collectif
					C1 - Châteaubriant quartiers et écarts	Ind. et collectif
					C 0,5 - 18 autres communes	Ind. et collectif
	Transfert	Secteur de Derval	Prestation de service	Veolia Grandjouan	C 0,5 - 7 communes / C1 - Grands producteurs	individuel
		Castelbriantais	Prestation de service	Barbazanges Tri Ouest	-	-
Traitement	CCCD	Prestation de service	Arc en Ciel 2034	-	-	
<b>EMBallages recyclables (EMB)</b> (Bacs et sacs jaunes)	Collecte	Castelbriantais	Régie		C2 - Châteaubriant hyper-centre-ville et immeubles collectifs de logements sociaux	Ind. et collectif
					C1 - Châteaubriant quartiers et écarts	Ind. et collectif
					C 0,5 - 18 autres communes	Ind. et collectif
	Transfert	Secteur de Derval	Prestation de service	Veolia Grandjouan	C 0,5 - 7 communes / C1 - Grands producteurs	individuel
		Castelbriantais	Prestation de service	Barbazanges Tri Ouest	Tous	-
	Tri		Prestation de service	Paprec Trivalo	Tous	-

COLLECTE EN POINTS D'APPORT VOLONTAIRE (PAV) et DECHETTERIES						
VERRE	Collecte Traitement	CCCD	Prestation de service	Barbazanges Tri Ouest	-	PAV
Papiers Journaux Magazines (PJM)	Collecte Traitement	CCCD	Prestation de service	Barbazanges Tri Ouest	-	PAV
Métaux Tout Venant Bois Cartons Gravats	Collecte et traitement	CCCD	Régie sur gardiennage Prestations sur collecte et traitement	Barbazanges Tri Ouest	Bennes Bennes Bennes Bennes Bennes et plateformes	Déchetteries
Déchets verts	Collecte et traitement	CCCD	Régie sur gardiennage Prestations sur collecte et traitement	SEDE Environnement	Bennes et plateformes	Déchetteries
DEEE	Collecte et traitement	CCCD	Régie sur gardiennage Prestations sur collecte et traitement	Ecosystem (éco-organismes)	Bennes et locaux	Déchetteries
Déchets dangereux spécifiques	Collecte et traitement	CCCD	Régie sur gardiennage Prestations sur collecte et traitement	Chimirec (marché + EcoDDS)	Locaux	Déchetteries
Mobilier	Collecte et traitement	CCCD	Régie sur gardiennage Prestations sur collecte et traitement	Eco Maison	Bennes	Déchetteries

## 2- Description du service

Le service prévention et gestion des déchets compte au 31 décembre 2023, **26 agents permanents**, dont 22 affectés directement à la collecte en porte à porte et en déchetteries.

<b>DIRECTION, PROJETS et SUIVI ADMINISTRATIF</b>	<b>2,5 agents</b>
Suivi des facturations, finances et organisation du service, suivi de projets	1
Suivi et gestion de la redevance incitative	1
Suivi administratif divers TEOM	0,5
<b>AMBASSADEUR DU TRI - ANIMATRICE PREVENTION</b>	<b>1,5 agent</b>
Animations scolaires, évènementiel, sensibilisation des usagers, suivi des caractérisations, compostage, etc	1,5
<b>Division « COLLECTE »</b>	<b>16 agents</b>
Coordinatrice de collecte	1
Chauffeurs titulaires	5
Chauffeurs remplaçants - rippeurs	4
Rippeurs titulaires	5
Agent de maintenance polyvalent	1
<b>Division « DECHETTERIE »</b>	<b>6 agents</b>
Coordinateur de déchetterie	1
Gardiens titulaire et remplaçants – surveillance de sites	5

La collecte en porte à porte est externalisée en prestation de service sur le secteur de Derval. VEOLIA Propreté réalise la collecte :

- des **O**rdures **M**énagères **R**ésiduelles en bacs (OMR)
- des **EM**Ballages recyclables en sacs jaunes (EMB)

Barbazanges Tri Ouest réalise la collecte des Points d'Apport Volontaire verre et papiers sur l'ensemble du territoire.

## 3- Tonnages collectés

### 24 948 Tonnes de déchets

Collectés sur l'ensemble du territoire

Tous flux confondus

Soit 562,41 kg par habitant<sup>(1)</sup>

#### DECHETTERIES



13 848 T<sup>(2)</sup>

Déchets verts 4 251 T  
Autres déchets 9 597 T

312,2 kg/ hab./ an  
+ 3,1 kg/ hab./ an  
par rapport à 2022

#### POINTS D'APPORT VOLONTAIRE

##### PJM

(Papiers-Journaux-magazines)



620 T

14 kg/ hab./ an  
-3 kg/ hab./ an  
par rapport à 2022

##### Verre

2 335 T



52,6 kg/ hab./ an  
-0,1 kg/ hab./ an  
par rapport à 2022

#### PORTE A PORTE



6 768 T

152,6 kg/ hab./ an  
-1,3 kg/ hab./ an  
par rapport à 2022



1 377 T



31 kg/ hab./ an  
+1,1 kg/ hab./ an  
par rapport à 2022



Refus de tri  
344 T

1- Population de 44 359 habitants, INSEE 2020 (Population légale des communes entrant en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2023)

2- Hors VERRE, comptabilisé dans les PAV ; hors Réemploi Emmaüs

## 4- Refus de tri sur les emballages recyclables

Taux de refus de tri 2023 : 24,85% (-0,17pts)

Soit 344,03 tonnes refusées

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, 98% de la population française est concernée par l'extension des consignes de tri, qui permet de trier tous ses emballages. Ainsi, 3 kg d'emballages supplémentaires par habitant sont recyclés chaque année. **La CCCD l'applique sur tout son territoire depuis le début, en 2021.**

Cette extension a considérablement simplifié le geste de tri pour perdre moins de matières recyclables. Cependant, certains emballages complexes, notamment les composites (mélange de matières en plusieurs couches), ne sont pas recyclés. Le centre de tri considère donc ces emballages comme refus de tri.

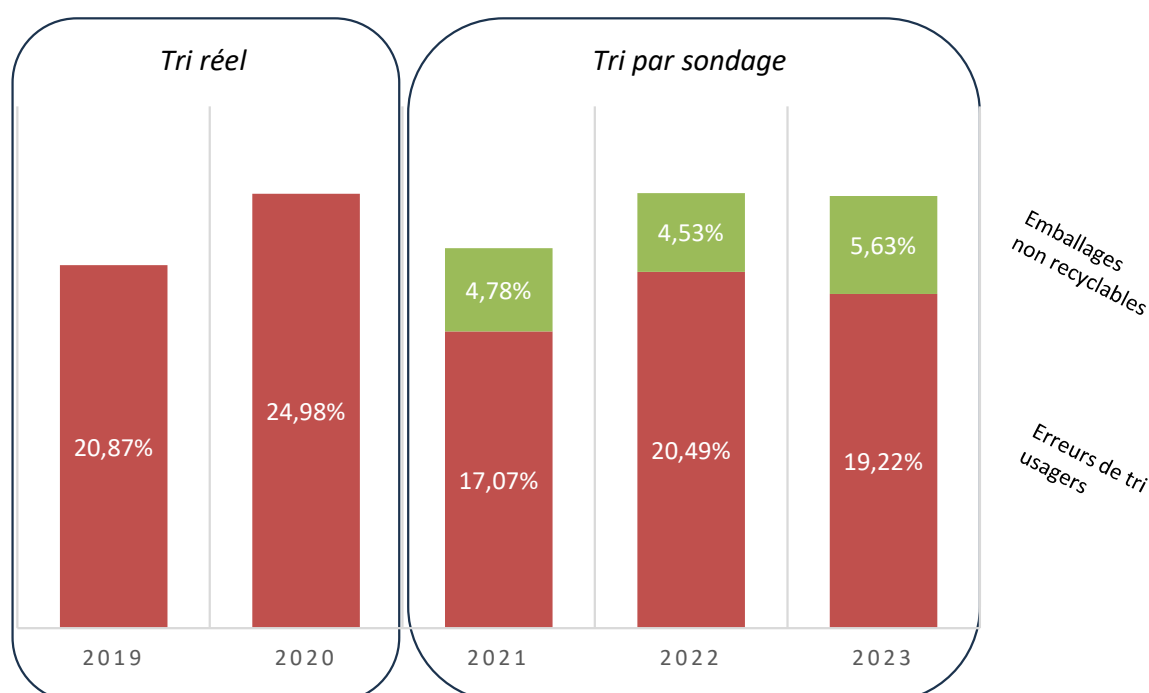
Le taux de refus de tri global de 24,85% est donc constitué de :

- 19,22% d'erreurs de tri des usagers\*
- 5,63% d'emballages non recyclés à ce jour

\*On y trouve notamment : textiles, verre, sacs noirs, autres OMR

Le taux de refus de tri est estimé grâce à des caractérisations (analyse sur un prélèvement de 35kg minimum). Les résultats sont lissés sur 18 caractérisations afin de donner un taux de refus de tri moyen annuel.

Dans le graphique ci-dessous figure l'historique des refus de tri par sondage. Sur 2019 et 2020, sont mentionnés les tris réels effectués par le prestataire qui constatait un écart grandissant avec les sondages. A partir de 2021, le refus de tri par sondage est rementionné avec la mention du tri complémentaire permis par la technologie optique .



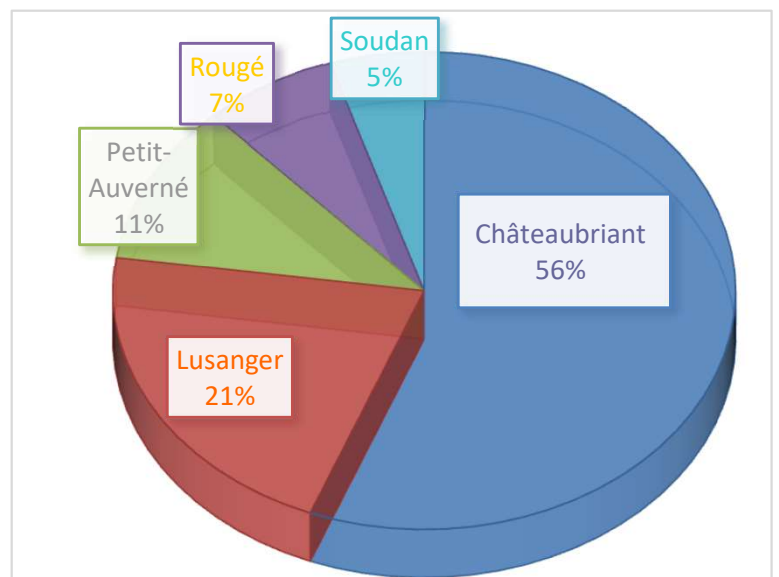
## 5- Collecte en déchetteries

Le territoire est doté de 5 déchetteries. Seule la déchetterie de Lusanger est équipée d'un système de contrôle d'accès.















### Répartition des tonnages par déchetteries

	2023	Part en %
Châteaubriant	8 178	56%
Lusanger	3 110	21%
Petit-Auverné	1 591	11%
Rougé	1 020	7%
Soudan	716	5%
	14 615	



## 5- Collecte en déchetteries

Volume en tonnes	2023	2022	Tendance	Kg/hab/an
Tout Venant	2 954	2 701		67
Ferraille Métaux	462	487		10
Gravats	3 274	3 508		74
Déchets Verts	4 251	4 197		96
Cartons	454	450		10
Verre	717	723		16
Bois	738	680		17
Mobilier	1 083	1 072		24
Déchets Electriques et Electroniques	461	473		10
Déchets Dangereux Spéciaux	162	161		4
<i>dont périmètre Eco DDS</i>	55	66		1
Déchets non conformes		2		0
<b>TOTAL</b>	<b>14 556</b>	<b>14 454</b>	<b>0,7%</b>	<b>329</b>

### Les accès sont contrôlés sur deux déchetteries :

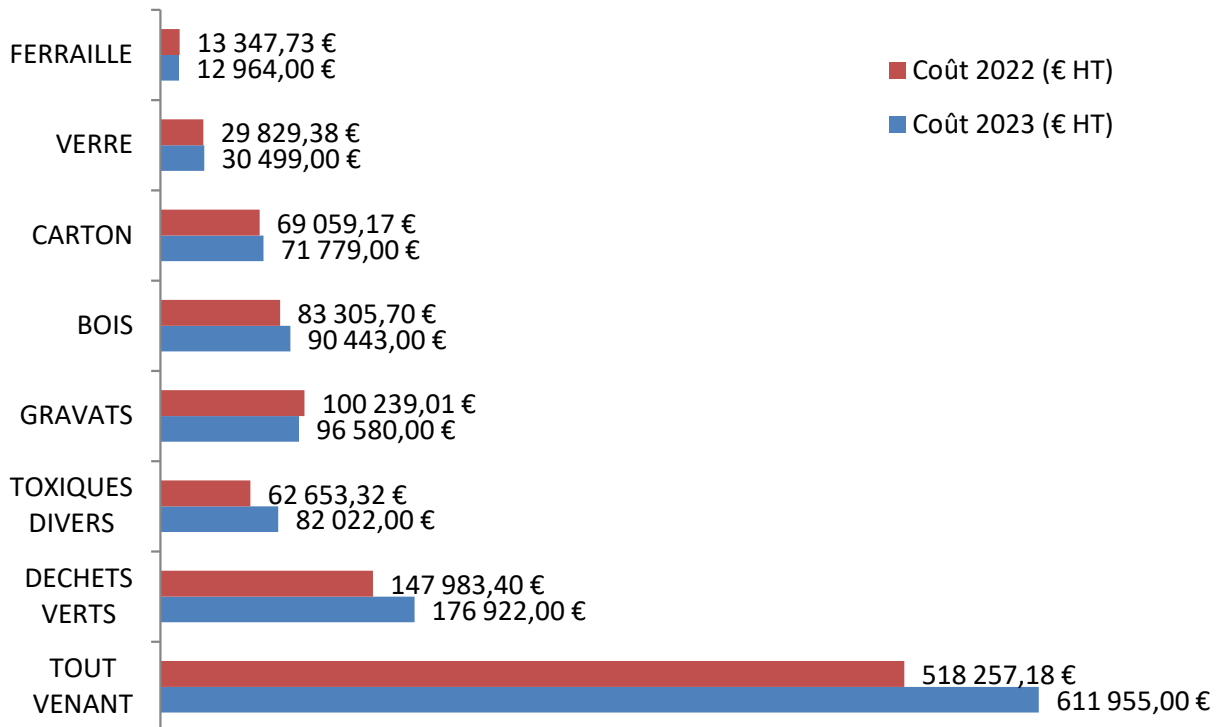
- Par **badge** à Lusanger : permet notamment d'interdire l'accès aux professionnels
  - En 2023, il y a eu **28 777 entrées** (-2,1% Vs 2022)
- Par une **barrière** de hauteur 2 mètres à Châteaubriant : ouverte sur demande, ne permet pas un contrôle fin des professionnels

Aucun contrôle d'accès n'existe sur les 3 autres déchetteries du Castelbriantais.

Le tonnage global de déchets collectés en déchetteries est stable en 2023 (par rapport à 2022).

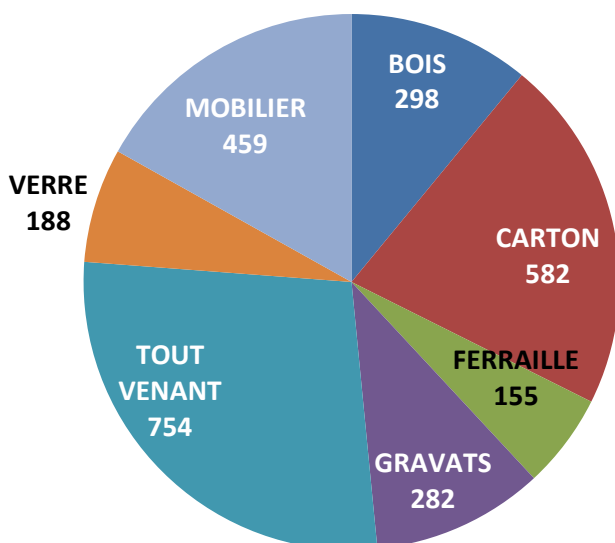
## 5- Collecte en déchetteries

### Coûts de transport et traitement

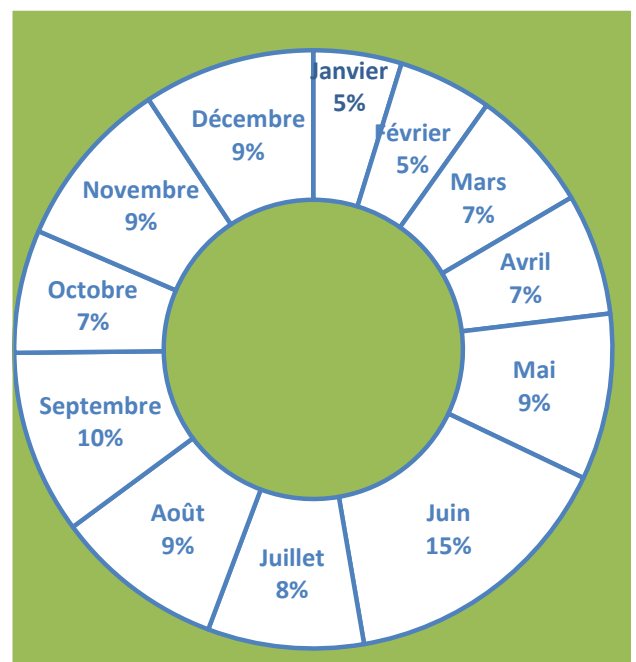


### Répartition des enlèvements de bennes

Nombre de rotations  
équivalent à 2022

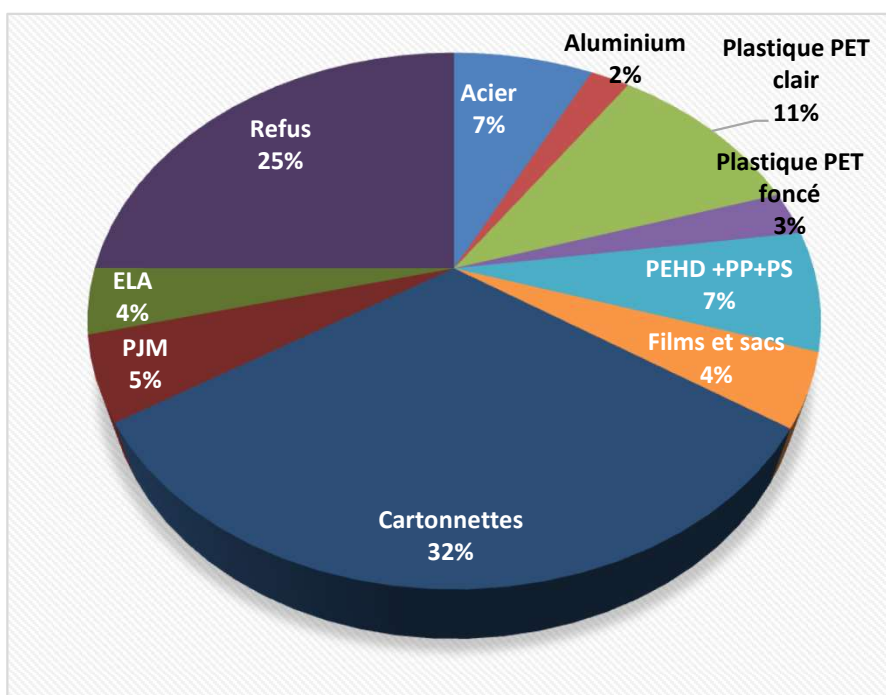


### Répartition des déchets verts par mois



## 6- Evolution des tonnages « Emballages » collectés

TONNAGES EMB	2023	2022	2021	2020
Acier	102,45	110,70	109,20	78,27
Aluminium	28,78	28,80	25,10	13,95
Plastique PET clair	145,82	140,50	131,00	98,20
Plastique PET foncé	36,22	39,70	38,80	36,39
PEHD +PP+PS	98,87	83,90	104,30	44,98
Films et sacs	60,73	50,30	40,70	4,79
Cartonnettes	435,90	447,90	387,50	284,53
PJM	69,81	46,40	31,00	15,79
ELA	54,39	51,10	53,50	57,28
Refus	344,03	332,02	257,60	211,11
<b>TOTAL</b>	<b>1 377,00</b>	<b>1 331,32</b>	<b>1 178,70</b>	<b>845,29</b>



Les flux Polypropylène et Polystyrène triés dans le cadre de l'extension des consignes de tri plastique sont captés avec le flux Polyéthylène haute densité déjà collectés auparavant.

*\*Hors verre comptabilisé dans les tonnages PAV*

*PET clair : Polyéthylène Téréphtalate (exemple : bouteille d'eau)*

*PET foncé : Polyéthylène Téréphtalate (exemple : bouteille de lait)*

*PEHD : Polyéthylène haute densité (exemple : flacon de lessive)*

*PP : Polypropylène (exemple : barquette alimentaire)*

*PS : Polystyrène (exemple : pot de yaourt, crème fraîche)*

*ELA : Emballage de liquide alimentaire (exemple : brique de lait, soupe)*

## 7- Filières de valorisation et rachat des matériaux



### Recettes des éco organismes et des ventes de matériaux 2023

**788 580,70€**

**Soutiens des éco-organismes** (CITEO, Ecosystem, Eco DDS, Eco Mobilier) :

**598 162,38€**

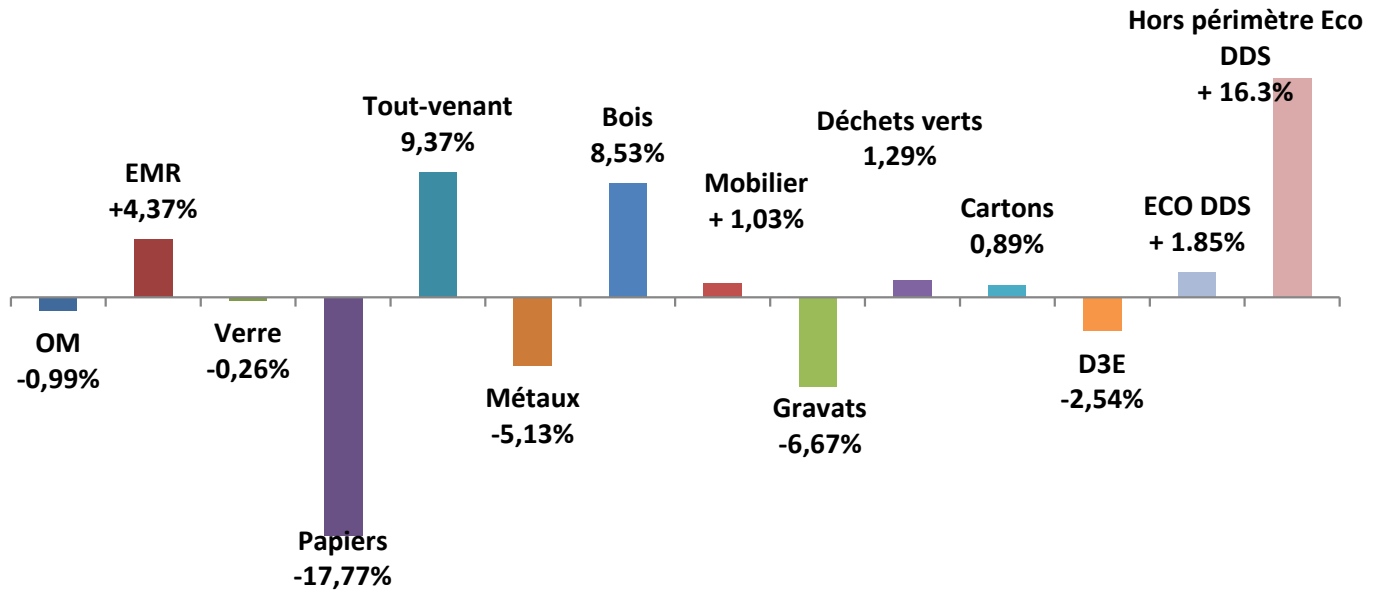
**Rachats de matériaux collectés** (Verallia, Valorplast, Barbazanges Tri Ouest, Revipac, Paprec, Chimirec) :

**190 418,32€**

*Forte baisse par rapport à 2022 due notamment à des expéditions tardives des matières par Paprec. Ce retard devrait être partiellement rattrapé en 2024.*

## 8- Typologie des déchets

### Variation 2022/2023 (en % du nombre de tonnes)



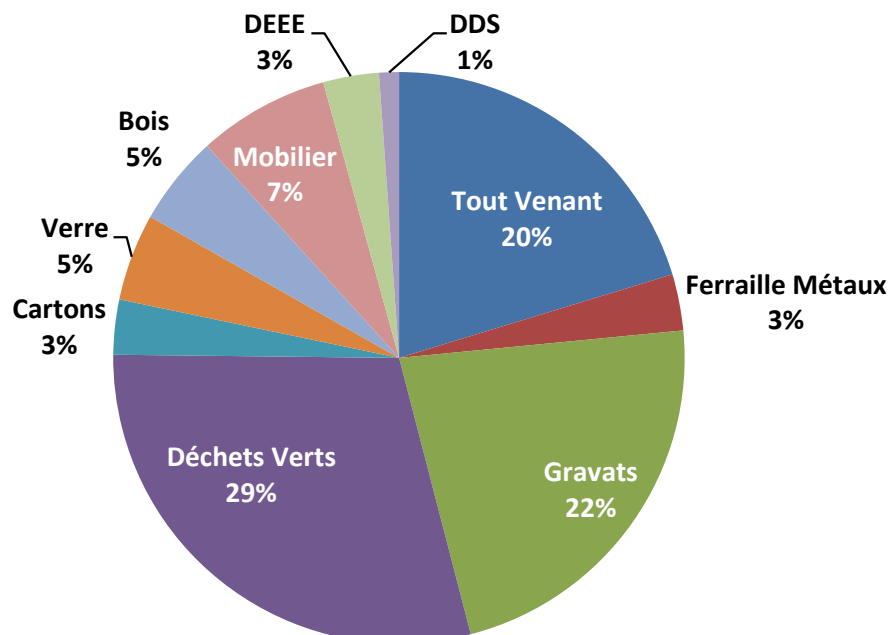
OM : ordures ménagères

EMR : emballages ménagers recyclables

D3E : déchets électriques et électroniques

DDS : déchets diffus spécifiques

### Répartition des tonnages collectés en déchèteries



## 9- Gestion de la REOM et la conteneurisation

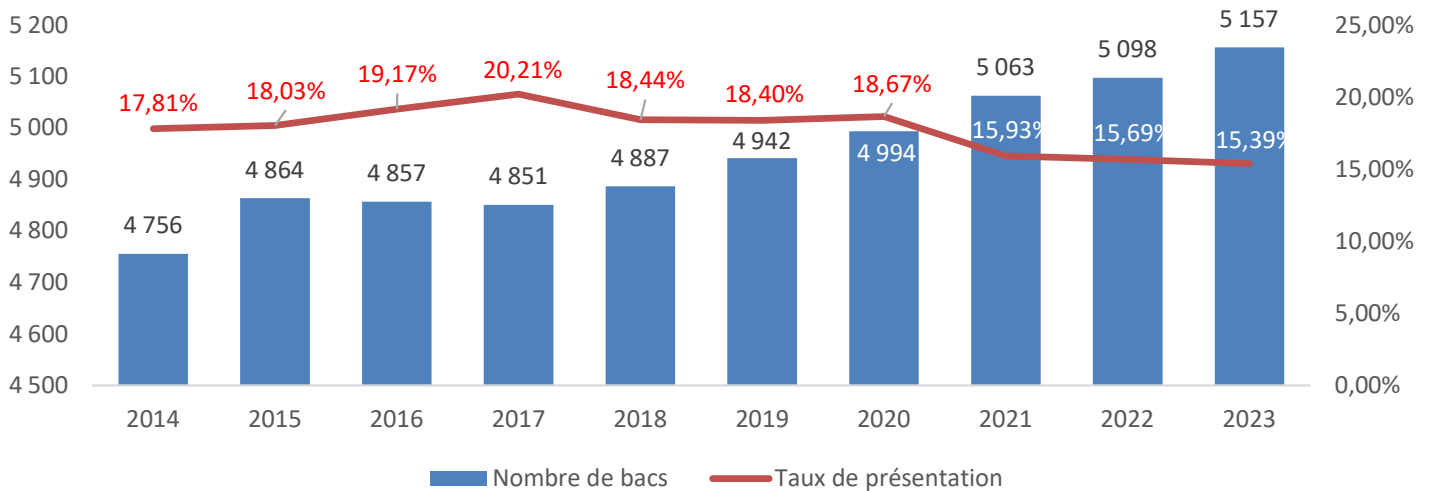
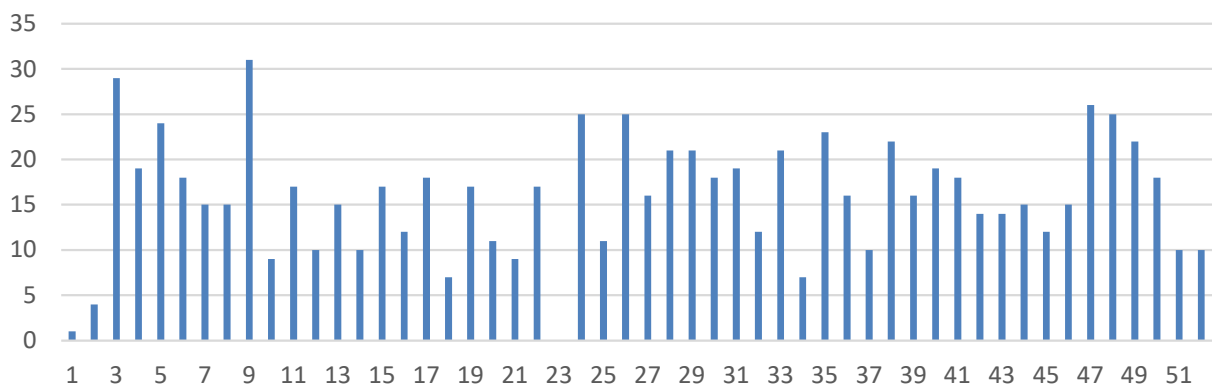
De janvier 2016 à juillet 2023, étaient gérées en interne :

- la gestion des comptes usagers
- la facturation semestrielle et les régularisations de fin d'année

Depuis juillet 2023 : externalisation de la facturation suite à réorganisation

**e-REOM** permet un suivi précis des collectes, des accès déchetterie et des réclamations.

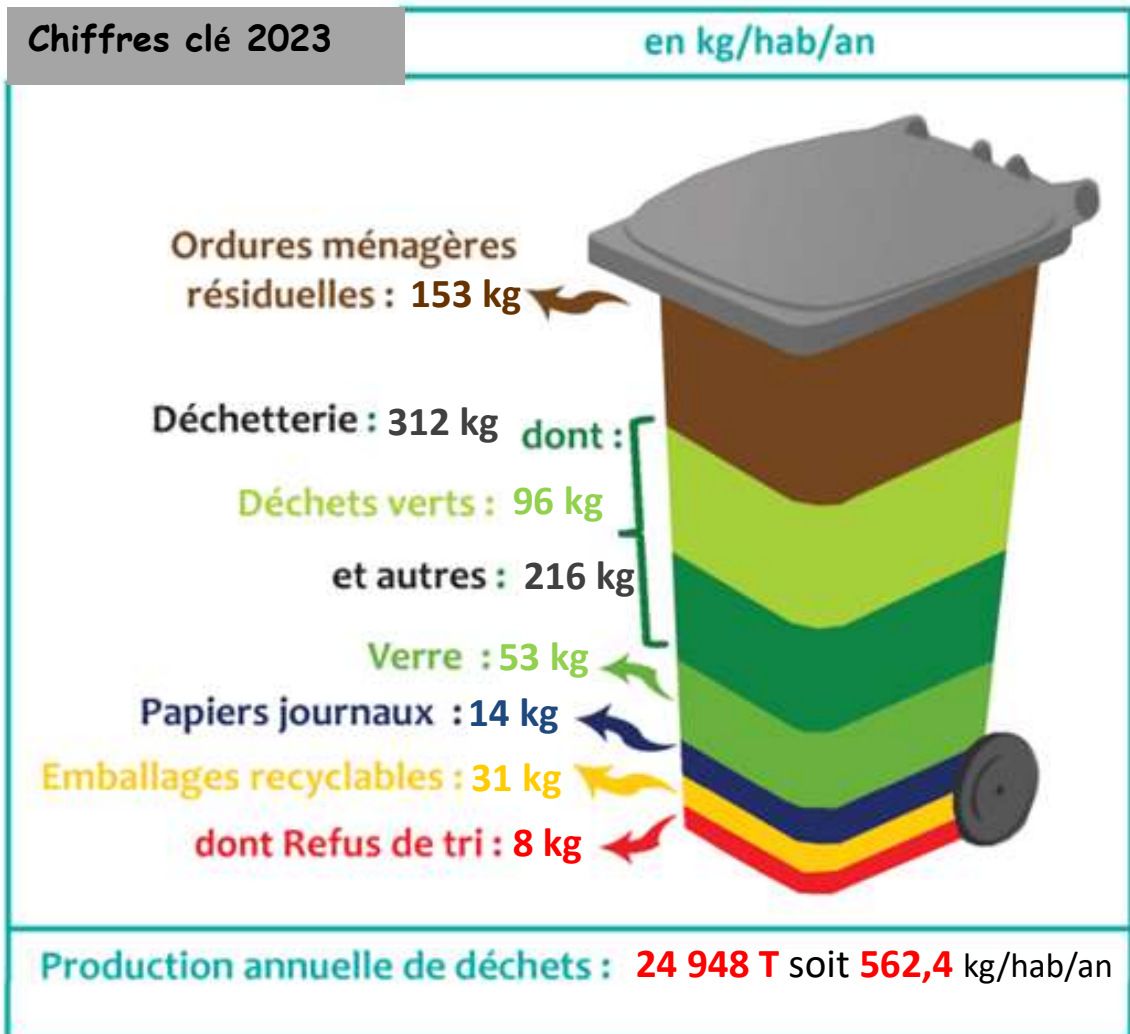
826 tickets en 2023 (-5% Vs 2022)



En 2023, lors d'une collecte moyenne, seuls **15,39%\* des bacs** sur le secteur de Derval ont été présentés à la collecte par les usagers.

*\*Ce taux se base, comme les années précédentes, sur une collecte en C1. En prenant en compte la majorité des collectes (hors « grands producteurs ») en C0,5, le taux réel est de 30,78%.*

# 10- SYNTHÈSE



106 057 kms parcourus en 2023 par les bennes de collecte



Km parcouru pour collecter 1 kilo de déchets (0,011 km en 2022)

- 11 -

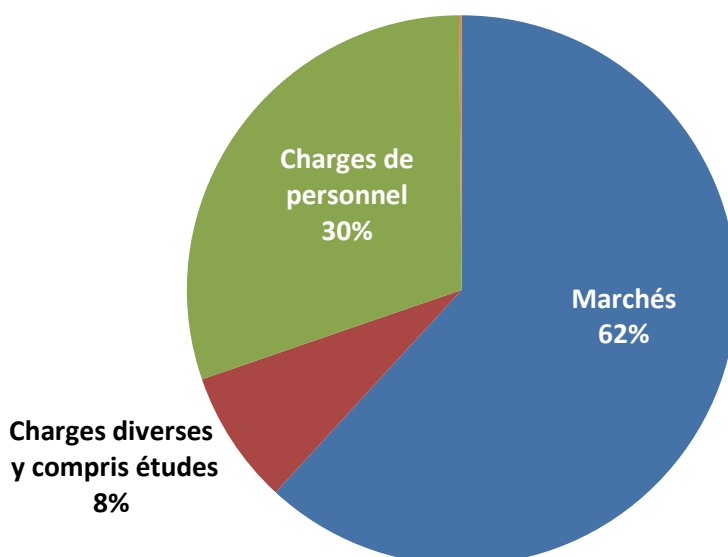
Les indicateurs financiers  
du secteur du Castelbriantais

## Dépenses réelles de fonctionnement - Castelbriantais

### Compte administratif

DEPENSES	2023	2022	2021
Marchés	3 039 388 €	2 736 830 €	2 225 294 €
Charges diverses y compris études	287 761 €	348 571 €	320 767 €
Charges de personnel	1 259 335 €	1 333 141 €	1 274 465 €
Créances irrécouvrables			
Charges financières	25 676 €		
Charges exceptionnelles	0,0 €	6 479 €	1 €
<b>TOTAL</b>	<b>4 612 160 €</b>	<b>4 425 022 €</b>	<b>3 820 527 €</b>

### Répartition des dépenses de fonctionnement



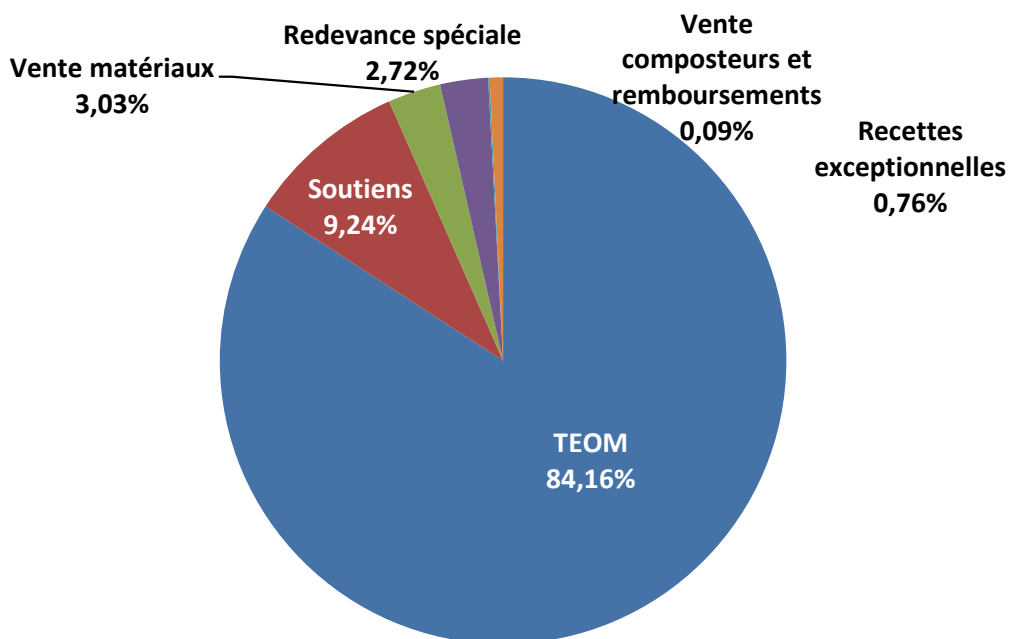
## Recettes réelles de fonctionnement - Castelbriantais

La Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères (TEOM) constitue la principale recette du service de prévention et de gestion des déchets du secteur du Castelbriantais. Elle représente 78% des recettes réelles de fonctionnement.

### Compte administratif

RECETTES	2023	2022	2021
TEOM	4 171 949 €	3 315 912 €	3 194 533 €
Soutiens	457 930 €	431 464 €	485 196 €
Vente matériaux	150 093 €	371 013 €	287 696 €
Redevance spéciale	134 840 €	122 804 €	122 804 €
Vente composteurs et remboursements	4 356 €	18 563 €	18 030 €
Recettes exceptionnelles	37 896 €	20 428 €	3 281 €
<b>TOTAL</b>	<b>4 957 064 €</b>	<b>4 280 185 €</b>	<b>4 111 540 €</b>

### Répartition des recettes de fonctionnement



## Dépenses réelles d'investissement - Castelbriantais

Dépenses d'Investissement	2023	2022	2021
Remboursement d'emprunts	46 865,36 €	0,00 €	0,00 €
Immobilisations corporelles et incorporelles (dont bâtiments, matériel et mobilier, véhicules)	108 505,96 €	80 634,02 €	380 269,13 €
Immobilisations en cours	34 845,34 €	58 864,36 €	4 096,80 €
<b>TOTAL</b>	<b>190 216,66 €</b>	<b>139 498,38 €</b>	<b>384 365,93 €</b>

- Achat de bacs de collecte
- Assistance à maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'œuvre du projet de création de la nouvelle déchetterie à Châteaubriant et extension de la déchetterie au Petit Auverné

## Recettes réelles d'investissement - Castelbriantais

Recettes réelles d'investissement	2023	2022	2021
Dotations, Fonds divers, Réserves (dont excédent de fonctionnement capitalisé et FCTVA)	28 083,36 €	10 823,76 €	65 553,57 €
Emprunt	1 200 000,00 €		
<b>TOTAL</b>	<b>1 228 083,36 €</b>	<b>10 823,76 €</b>	<b>65 553,57 €</b>

- 12 -

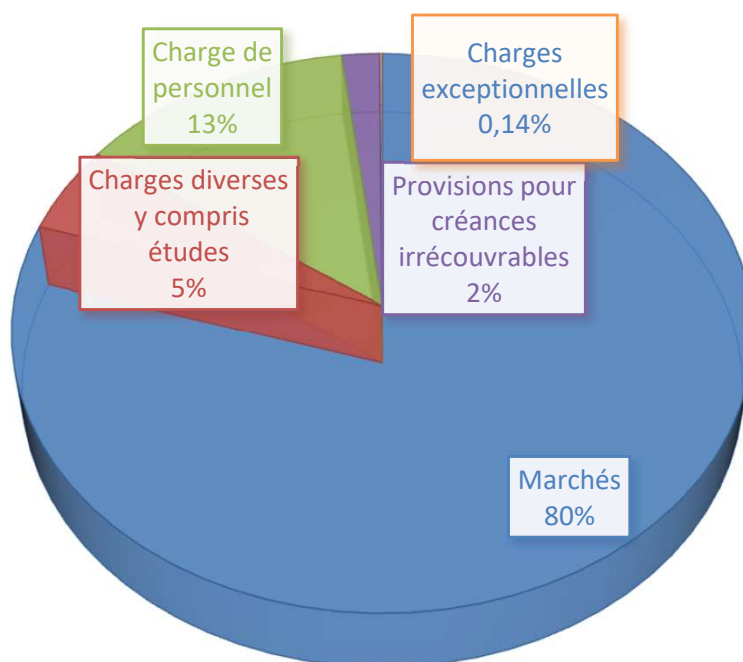
Les indicateurs financiers  
du secteur du Derval

## Dépenses réelles de fonctionnement – Secteur Derval

### Compte administratif 2023

DEPENSES	2023	2022	2021
Marchés	1 095 156 €	994 298 €	973 706 €
Charges diverses y compris études	69 405 €	45 489 €	26 081 €
Charge de personnel	182 034 €	188 350 €	183 211 €
Provisions pour créances irrécouvrables	25 000 €	25 000 €	25 000 €
Charges financières	0 €	0 €	0 €
Charges exceptionnelles	1 904 €	2 813 €	499 €
<b>TOTAL</b>	<b>1 373 499 €</b>	<b>1 255 950 €</b>	<b>1 208 497 €</b>

### Répartition des dépenses de fonctionnement



# Recettes réelles de fonctionnement – Secteur Derval

La Redevance d'Enlèvement des Ordures Ménagères (REOM) est composée :

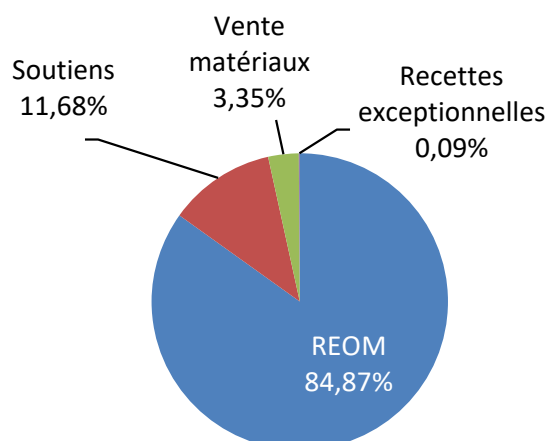
- d'une part fixe qui comprend :
  - ✓ La **mise à disposition d'un bac** à ordures ménagères résiduelles (couleur verte avec capacité dépendant de la taille du foyer)
  - ✓ **6 levées**
  - ✓ les **sacs jaunes** de collecte des emballages
  - ✓ l'accès aux **points d'apports volontaires**
  - ✓ un **badge pour la déchetterie de Lusanger**
- Une éventuelle part variable si l'usager dépasse le nombre des 6 levées de bacs d'ordures ménagères dans l'années

Par **délibération du conseil communautaire du 6 avril 2023**, les tarifs de la REOM ont été revus à la hausse afin de suivre l'évolution des prix. Les tarifs ont été revalorisés en moyenne de 12%, applicables à partir du 1<sup>er</sup> juillet 2023.

## Compte administratif 2023

REOM	2023	2022	2021
REOM	1 020 427 €	948 697 €	916 181 €
Soutiens	140 445 €	127 801 €	182 471 €
Vente matériaux	40 325 €	121 565 €	89 288 €
Recettes exceptionnelles	1 082 €	1 191 €	8 090 €
<b>TOTAL</b>	<b>1 202 279 €</b>	<b>1 199 253 €</b>	<b>1 196 030 €</b>

## Répartition des recettes de fonctionnement



## Dépenses réelles d'investissement – Secteur Derval

Dépenses d'Investissement	2023	2022	2021
Remboursement d'emprunts	0	0 €	0 €
Immobilisations corporelles et incorporelles (dont bâtiments, matériel et mobilier, véhicules)	5 984 €	4 581 €	28 007 €
Immobilisations en cours	0 €	0 €	0 €
<b>TOTAL</b>	<b>5 984 €</b>	<b>4 581 €</b>	<b>28 007 €</b>

## Recettes réelles d'investissement – Secteur Derval

Recettes d'investissement	2023	2022	2021
<b>Dotations Fonds divers Réserves</b> (dont excédent de fonctionnement capitalisé et FCTVA)	1 544 €	140 €	16 803 €
Subventions	0,00	0 €	22 875 €
<b>TOTAL</b>	<b>1 544 €</b>	<b>140 €</b>	<b>39 678 €</b>

# ZOOM sur les actions de prévention 2023

Actions communes  
Castelbriantais + secteur de Derval

Un nouveau **Plan Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés** a été validé en 2023, après consultation publique, pour une définition précise des objectifs de réduction des déchets à 6 ans (2023-2028). Celui-ci concerne l'ensemble des 26 communes du territoire.

Les actions sont réparties principalement sur les thèmes suivants :

- Tri des déchets
- Gaspillage alimentaire
- Valorisation des déchets verts et des déchets alimentaires
- Eco-consommation
- Réemploi

## 13- Actions « Tri des déchets »

### Interventions en milieu scolaire

**455 enfants et adolescents sensibilisés**

*(animations et opérations de nettoyage de la nature)*

### Animation grand public

**103 adultes sensibilisés**



## 14- Actions « Eco-consommation »



**146 personnes sensibilisées ou initiées**

Plusieurs ateliers réalisés :

- Vide dressing
- Ateliers de fabrication de produits ménagers
- Atelier tisanes anti-gaspi

## 15- Actions « STOP au gaspillage alimentaire »

**Animations scolaires : 200 enfants**  
sensibilisés aux bons gestes anti-gaspi

**12 adultes**  
ont été sensibilisés sur le gaspillage  
alimentaire.



## 16- Actions « Réparation - Réemploi »

- **Animation en déchetteries**
- **Rencontres de la réparation**  
en partenariat avec la Chambre des  
Métiers et de l'Artisanat
- **Collecte d'objets réemployables**  
En partenariat avec Emmaüs

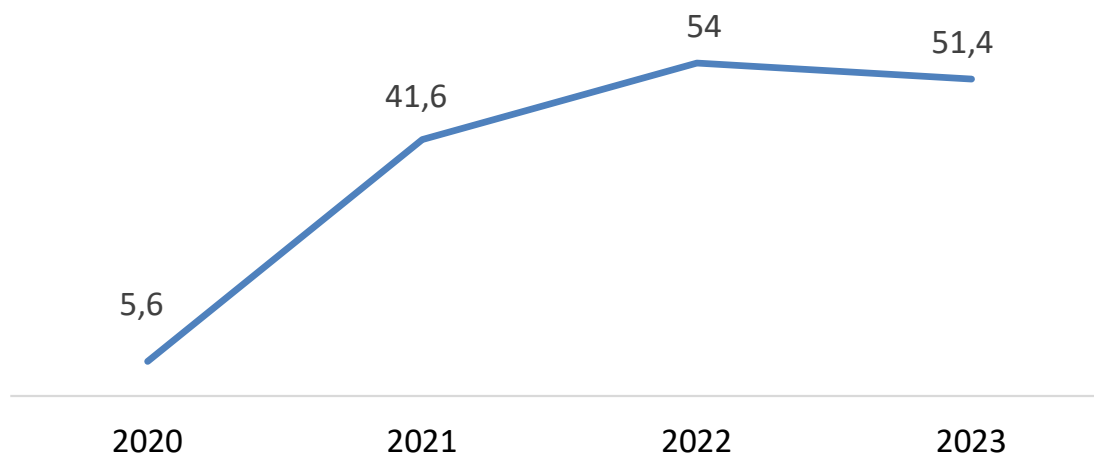
**37 personnes ainsi que de  
nombreux usagers des  
déchettes**  
ont été sensibilisés au don, à la  
réparation et au réemploi



**51 tonnes d'objets  
réemployables**  
ont été collectées en déchetteries

## 17- Zoom sur l'action de réemploi avec Emmaüs Nouvelle convention 2023-2025

### Collecte à Châteaubriant (en tonnes)



### Par typologie

	T1	T2	T3	T4	TOTAL
<i>Divers</i>	171	222	168	172	733
Caisses vaisselles	155	155	111	106	527
Caisses jouets	102	142	138	113	495
Petits meubles	142	90	71	89	392
Caisses livres	104	77	117	83	381
PAM - Petits D3E	56	46	43	40	185
Caisses bibelots	26	52	55	22	155
Gros meubles	22	11	19	16	68
Vélos et poussettes	8	25	13	11	57
Outillage, jardinage, loisirs extérieurs	8	14	15	20	57
Matelas, sommiers	4	4	4	8	20
Tapis	3	9	6	2	20
Machines thermiques	3	5	1	2	11
GEM Hors froid	3	2	0	1	6
GEM froid	0	1	1	2	4
<b>Poids net 2023 (kg)</b>	<b>12143</b>	<b>13588</b>	<b>13620</b>	<b>12044</b>	<b>51395</b>
Poids net 2022 (kg)	14011	11145	13087	15750	53993
	-13%	22%	4%	-24%	-5%

## 18- Actions « Valorisation des déchets verts et alimentaires »

### Distributions de composteurs

**498 composteurs**, bois ou PVC, distribués aux habitants :

- Journées de distribution ou sur RDV au SICTOM
- Demi-journées de distribution à la déchetterie de Lusanger

### Interventions en milieu scolaire

**550 enfants sensibilisés**  
Compostage et jardinage au naturel



### Sensibilisation au broyage, paillage et jardinage au naturel

En partenariat avec le réseau des guides composteurs, le service prévention a mené des animations en déchetteries tout au long de l'année :

- Broyage de végétaux
- Sensibilisation au paillage
- Présentation du compostage et lombricompostage
- Animation d'un stand lors de la Foire de Béré
- Grainothèques

**451 adultes**

## 19- Bilan des actions de prévention menées en 2023

Actions	Nombre de personnes sensibilisées
Tri des déchets	558
STOP au gaspillage alimentaire	212
Valorisation des déchets verts et compostage	1 001
Eco-consommation	146
Réemploi	37
Prévention des déchets	158
<b>Total</b>	

AR-Préfecture

044-200072726-20240628-3-DE

Acte certifié exécutoire

Réception par le Préfet : 28-06-2024

Publication le : 28-06-2024



Le Président,

Alain HUNAUT

## Membres titulaires en exercice : 54

L'an deux mille vingt-quatre, le vingt-sept juin, les membres de la Communauté de Communes de Châteaubriant–Derval se sont réunis à Châteaubriant – au siège de la communauté de communes- sur convocation adressée le vingt juin deux mille vingt-quatre et sous la Présidence de M. Alain HUNAULT.

Communes	Conseillers Communautaires	Prés.	Abs.	Exc.	Donne pouvoir à	Nom de la personne	
LA CHAPELLE GLAIN	M. Matthieu HAMARD	X					
CHATEAUBRIANT	M. Alain HUNAULT	X					
	Mme Catherine CIRON	X					
	M. Georges-Henri NOMARI	X					
	Mme Jacqueline BOMBRAY	X					
	M. Rudy BOISSEAU	X					
	Mme Claudie SONNET	X					
	M. Elias AMIOUNI	X					
	Mme Christine BOURDEL	X					
	M. Jean-Luc MARSOLLIER	X					
	Mme Simone GITEAU	X					
	M. Bernard GAUDIN				X		
	M. François-Xavier LE HECHO	X					
DERVAL	M. Dominique DAVID	X					
	Mme Jacqueline LEBLAY	X					
	M. Michel HORHANT				X		
	Mme Laurence LE BIHAN				X	P	M. Dominique DAVID
ERBRAY	Mme Isabelle DUFOURD-BOUCHET	X					
	M. Jean-Noël BEAUDOIN	X					
	Mme Lucie PAUL	X					
FERCE	M. Alain LE TOLGUENEC	X					
LE GRAND AUVERNE	M. Sébastien CROSSOUARD	X					
ISSÉ	Mme Béatrice PIERRISNARD	X					
	M. Sylvain HAMON	X					
JANS	Mme Marie-Irène BOUIN	X					
	M. Sylvain DESCARPENTRIES	X					
JUIGNE DES MOUTIERS	Mme Brigitte MAISON	X					

LOUISFERT	M. Alain GUILLOIS	X				
LUSANGER	M. Yves FROMENTIN	X				
	Mme Mireille BELLON-CHAMOT	X				
MARSAC SUR DON	M. Hervé DE TROGOFF	X				
	Mme Géraldine PINSON-LERAY	X				
LA MEILLERAYE DE BRETAGNE	Mme Marie-Pierre GUERIN	X				
	M. Jean-Yves GICQUEL			X		
MOIDON LA RIVIERE	M. Patrick GALIVEL	X				
	Mme Annette PIÉTIN	X				
MOUAIS	M. Yvan MÉNAGER	X				
NOYAL SUR BRUTZ	Mme Édith MARGUIN	X				
PETIT AUVERNE	M. Olivier POIRIER	X				
ROUGE	M. Jean-Michel DUCLOS	X				
	Mme Isabelle MICHAUX	X				
	Mme Catherine LE HECHO	X				
RUFFIGNE	Mme Anita BONNIER			X		
SAINT AUBIN DES CHATEAUX	M. Daniel RABU	X				
	Mme Marie-Paule SECHET			X	X	M. Daniel RABU
SAINT JULIEN DE VOUVANTES	M. Jean-Michel CHEVALIER					
		X				
SAINT VINCENT DES LANDES	M. Alain RABU	X				
	Mme Marie-Anne LAILLET	X				
SION LES MINES	M. Bruno DEBRAY	X				
	Mme Martine CHEVALIER	X				
SOUDAN	M. Jean-Claude DESGUÉS	X				
	Mme Nathalie PIGRÉE	X				
SOULVACHE	M. Didier PAITIER	X				
VILLEPOT	M. Philippe DUGRAVOT	X				

Secrétaire de Séance : Madame Lucie PAUL

AR-Préfecture

044-200072726-20240628-3-DE

Acte certifié exécutoire

Réception par le Préfet : 28-06-2024

Publication le : 28-06-2024



Le Président,

Alain HUNAUULT