

2024

RAPPORT ANNUEL

sur le Prix et la Qualité du Service Public d'élimination des déchets



SOMMAIRE

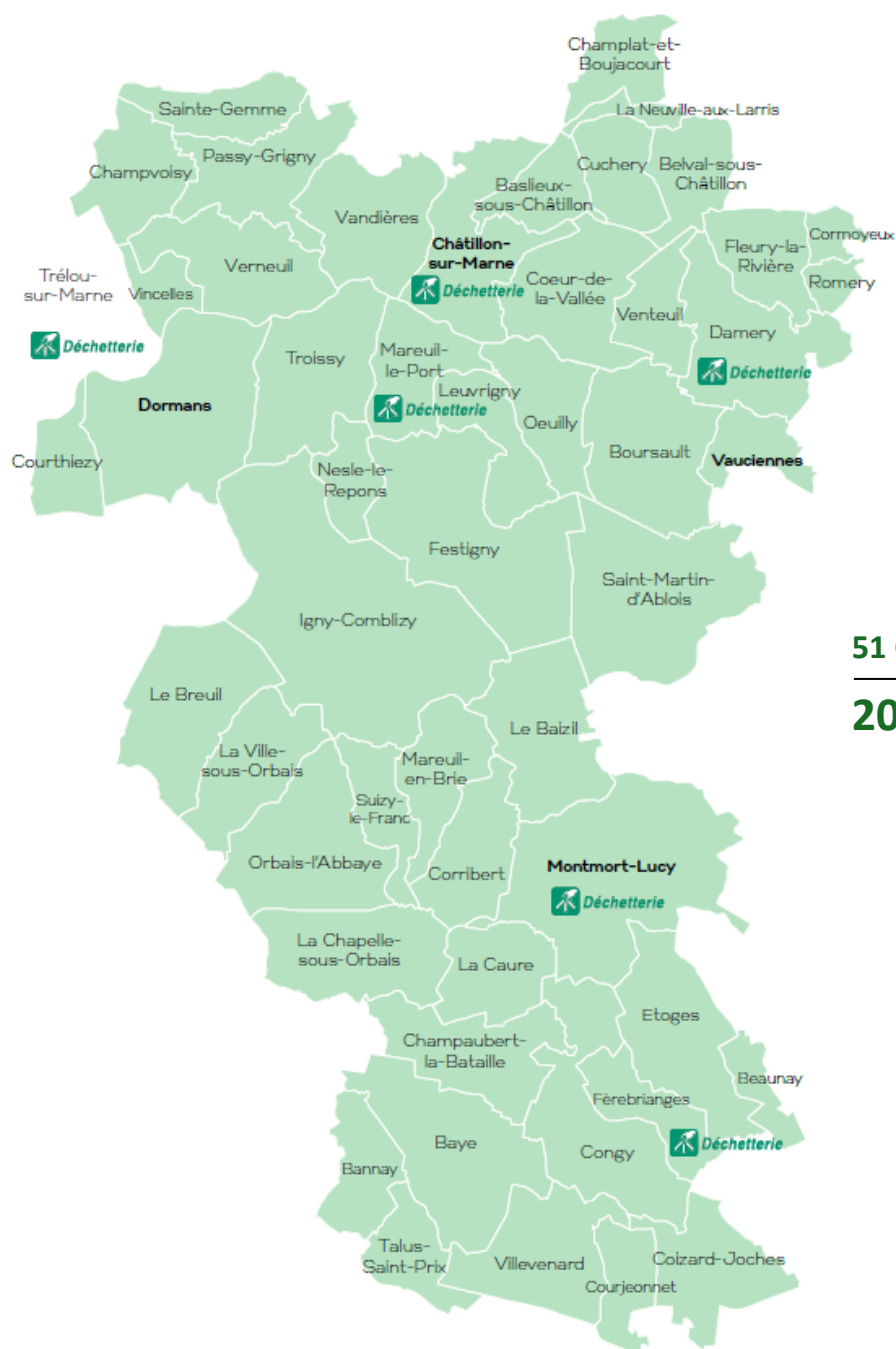
<u>PARTIE I : Présentation générale du service</u>	2
1. Service proposé	
1.1 Territoire desservi	2
1.2 Mode de collecte	3
2. Collecte des déchets	
2.1 Collecte en porte-à-porte (PAP)	5
2.2 Collecte en point d'apport volontaire (AV)	6
2.3 Collecte en déchetteries	7
3. Traitement des déchets	
3.1 Schéma général	9
3.2 Filières de traitement	10
4. Communication	14
5. Autres	14
<u>PARTIE II : Indicateurs techniques</u>	15
1. Collecte en porte-à-porte (PAP) et en apport volontaire (AV)	
1.1 OMR	15
1.2 Collecte sélective	16
1.3 Verre	17
1.4 Suivi de qualité du tri	18
2. Collecte en déchetteries	
2.1 Déchets non-dangereux	18
2.2 Déchets spéciaux	21
<u>PARTIE III : Indicateurs financiers</u>	22
<u>ANNEXES</u>	
- Annexe 1 – Montants annuels 2023 des principales prestations	24
- Annexe 2 – Montant global et détaillé des différentes aides et des soutiens reçus d'organismes agréés pour la gestion des déchets	25
- Annexe 3 – Montant global et détaillé de recettes perçues au titre de la valorisation par flux de déchets	26
- Annexe 4 – Recettes via les conventions	27
<u>LEXIQUE</u>	28

PARTIE I : PRESENTATION GENERALE DU SERVICE

1. Service proposé

1.1 Territoire desservi

La Communauté de Communes des Paysages de la Champagne (CCPC) a été créée le 1^{er} janvier 2017 suite à la fusion-extension de trois communautés de communes et de 8 communes.



51 COMMUNES

20 818 habitants

1.2 Mode de collecte

La partie collecte comprend :

- La collecte des Ordures ménagères et assimilés résiduels (OMr) : en porte-à-porte
- La collecte sélective des déchets recyclables : en porte-à-porte
- La gestion des déchetteries : réseau de 6 déchetteries
- La collecte du verre : en apport volontaire
- La prévention des déchets : composteurs individuels

La Communauté de Communes des Paysages de la Champagne prend en charge les déchets des ménages, des établissements publics (écoles, mairies...), et l'étend aux déchets des établissements professionnels.

Le marché a débuté le 1^{er} janvier 2023, pour une durée ferme de 6 ans, reconductible deux fois une année.
Les prestations générales de service sont réparties en 4 lots traités par marchés séparés désignés dans le tableau ci-dessous :

	<u>Prestataires</u>	<u>Fréquence collecte</u>	
LOT 1 : COLLECTE DES DECHETS MENAGERS EN PAP (tranche ferme + tranches optionnelles)	SEPUR SAS	<ul style="list-style-type: none">▪ Depuis le 5 février 2024 : 1 fois tous les quinze jours (C0.5) pour les OMr▪ 1 fois tous les quinze jours (C0.5) pour le TRI	Benne mono- compartimentée
LOT 2 : COLLECTE DU VERRE EN AV (tranche ferme)	MINERIS SAS	Vidages programmés sur l'année + demandes complémentaires assurées sur ordre de la CCPC	Colonnes 3 à 4m³ (communes) + Bennes 10 m³ (déchetteries)
LOT 3 : EXPLOITATION DES DECHETTERIES (gestion du bas et du haut de quai) (tranche ferme)	SUEZ RV NORD EST	Mise à disposition de bennes + enlèvement/transport des bennes + traitement/valorisation	Bennes 10 m³ - 15 m³ 25 m³ – 30 m³
LOT 4 : ENLEVEMENT ET TRAITEMENT DES DECHETS DANGEREUX DES DECHETTERIES (tranche ferme)	CHIMIREC VALRECOISE	Enlèvements à la demande	

- Il est à noter l'existence de prestations spécifiques – collecte ordures ménagères :
- Collecte deux fois par semaine (C2) pour les EHPAD et le FAM (Foyer d'Accueil Médicalisé pour adultes à Dormans),
 - Collecte exceptionnelle des déchets résiduels issus de 4 manifestations (foire Saint Crépin à Dormans ...),
 - Collecte une à trois fois par semaine pour le camping de Dormans (selon la période),
 - Collecte du Pont de Try autant que nécessaire,
 - Collecte une fois par semaine (C1) pour les OMR des métiers de bouche du territoire + deux fois par semaine (C2) en période de fin d'année (mi-décembre à mi-janvier) et pendant la période des vendanges,
 - Collecte une fois par semaine (C1) pour les OMR des viticulteurs et professions assimilées sur la période des vendanges

Il y a également des prestations gratuites énumérées dans le tableau ci-dessous :

PRESTATIONS GRATUITES DE COLLECTE ET TRAITEMENT EN DECHETTERIES	
ECO DDS	Collecte des DDS particuliers
LE RELAIS et ECOTEXTILE	Collecte et valorisation des TLC* *Textiles d'habillement, linges de maison et chaussures
QUATRA	Collecte et recyclage des huiles alimentaires
ECO HUILE	Collecte des huiles usagées
ECOLOGIC	Valorisation des D3E (collecte réalisée par la société PAPREC)
RECYLUM	Collecte et recyclage des lampes
COREPILE	Collecte et recyclage des piles et accumulateurs portables
RECYCLAGE PHILIPPE	Collecte des capsules bidules (Mareuil-le-Port + Trélou-sur-Marne + Venteuil-Damery)
ALIAPUR	Collecte des pneumatiques usagés véhicules légers (Mareuil-le-Port + Montmort-Lucy + Venteuil-Damery)

2. Collecte des déchets

2.1 Collecte en porte-à-porte

Depuis le 5 février 2024, changement de fréquence de collecte des ordures ménagères et nouveaux jours de ramassage. La collecte sera réalisée toutes les deux semaines, sauf pour les métiers de bouche, les gros producteurs de type EHPAD et les crèches.

Le calendrier de collecte en porte-à-porte pour les OMr et le TRI est le suivant :

		<u>SEMAINE PAIRE</u>	<u>SEMAINE IMPAIRE</u>
LUNDI	ORDURES MENAGERES	Corribert La Caure La Chapelle sous Orbais Montmort-Lucy	Bannay Baye Champaubert-la-Bataille Coizard-Joches Courjeonnet Talus-Saint-Prix Villevenard
	SELECTIF	La Ville sous Orbais Le Breuil Igny-Comblizy Mareuil-en-Brie Nesle-le-Repons Orbais l'Abbaye Suizy-le-Franc Troissy	Beaunay Congy Etoges Fèrebrianges
MARDI	ORDURES MENAGERES	La Ville sous Orbais Le Breuil Igny-Comblizy Mareuil-en-Brie Nesle-le-Repons Orbais l'Abbaye Suizy-le-Franc Troissy	Beaunay Congy Etoges Fèrebrianges
	SELECTIF	Corribert La Caure La Chapelle sous Orbais Montmort-Lucy	Belval-sous-Châtillon Boursault Champlat-et-Boujacourt Cuchery Fleury-la-Rivière La Neuville aux Larris Leuvrigny Oeuilly Vauciennes
MERCREDI	ORDURES MENAGERES	Champvoisy Passy-Grigny Sainte-Gemme Verneuil	Reuil (Cœur-de-la-Vallée) Cormoyeux Damery Romery Venteuil
	SELECTIF	Courthiézy Dormans Vincelles	Le Baizil Saint-Martin-d'Ablois

Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public – Déchets
Année 2024

JEUDI	ORDURES MENAGERES	Courthiézy Dormans Vincelles	Le Baizil Saint-Martin-d’Ablois
	SELECTIF	Baslieux-sous-Châtillon Châtillon-sur-Marne Binson-et-Orquigny (Cœur-de-la-Vallée) Villers-sous-Châtillon (Cœur-de-la-Vallée) Festigny Mareuil-le-Port Vandières	Reuil (Cœur-de-la-Vallée) Cormoyeux Damery Romery Venteuil
VENDREDI	ORDURES MENAGERES	Baslieux-sous-Châtillon Châtillon-sur-Marne Binson-et-Orquigny (Cœur-de-la-Vallée) Villers-sous-Châtillon (Cœur-de-la-Vallée) Festigny Mareuil-le-Port Vandières	Belval-sous-Châtillon Boursault Champlat-et-Boujacourt Cuchery Fleury-la-Rivière La Neuville aux Larris Leuvrigny Oeuilly Vauciennes
	SELECTIF	Champvoisy Passy-Grigny Sainte-Gemme Verneuil	Bannay Baye Champaubert-la-Bataille Coizard-Joches Courjeonnet Talus-Saint-Prix Villevenard

2.2 Collecte en point d’apport volontaire (PAV)

Les PAV permettent la collecte du verre, des textiles sur le territoire intercommunal.

Collecte du verre en AV : les vidages sont programmés sur l’année. Des demandes complémentaires sont assurées sur ordre de la CCPC. Les matériaux collectés sont envoyés vers la filière de recyclage et la CCPC perçoit un soutien financier à la tonne triée.

Collecte des textiles en AV : les déchets acceptés sont les textiles, linges et chaussures non souillés. Les colonnes sont mises en place par les organismes collecteurs. L’intérêt est de pouvoir détourner des OMr les textiles et les recyclés.

Trois méthodes de valorisation :

- Réutilisation
- Fabrication de chiffons
- Recyclage en matériau isolant.

2.3 Collecte en déchetteries

Les six déchetteries de la CCPC sont localisées à :

NOMS	ADRESSES
Déchetterie Châtillon-sur-Marne	Lieu-dit des Doucelins 51700 CHATILLON-SUR-MARNE
Déchetterie Mareuil-le-Port	Chemin de Maison Rouge 51700 MAREUIL-LE-PORT
Déchetterie Venteuil-Damery	Chemin des Longues Raies 51480 VENTEUIL
Déchetterie Trélou-sur-Marne	Lieu-dit de l’Anneau Brûlé 02850 TRELOU-SUR-MARNE
Déchetterie Fèrebrianges	Lotissement Les Sauvageons 51270 FÈREBRIANGES
Déchetterie Montmort-Lucy	Lieu-dit la Côte Pudoux 51270 MONTMORT-LUCY

Elles sont ouvertes toute l’année (sauf dimanche et jours fériés).
Période de vendanges : les collectes des métaux et des Déchets d’Equipements Electriques et Electroniques (D3E) sont suspendues pendant la période des vendanges (environ 1 mois) sur les déchetteries de notre territoire.

Des conventions ont été passées avec deux collectivités voisines afin que leurs administrés puissent accéder à deux de nos déchetteries :

- La Communauté Urbaine du Grand Reims pour la déchetterie à Châtillon-sur-Marne, où il n’y a pas de déchetterie à proximité des communes d’Anthenay, Cuisles, Jonquery et Olizy-Violaine ;
- La Communauté d’Agglomération de la Région de Château Thierry pour la déchetterie à Trélou-sur-Marne, pour les communes de Barzy-sur-Marne, Chartèves, Courtemont-Varennes, Jaulgonne, Passy-sur-Marne, Reuilly-Sauvigny et Trélou-sur-Marne.

Les déchetteries sont ouvertes à l’ensemble des habitants du territoire de la CCPC ainsi qu’aux usagers des collectivités ayant conventionnées avec la CCPC, afin de collecter les déchets qui ne peuvent l’être en porte-à-porte du fait de leur encombrement, quantité ou nature.

Depuis 2018, pour une meilleure gestion du service offert à ses administrés et éviter l’apport de déchets d’usagers ne faisant pas partie du territoire et n’ayant pas de convention, la CCPC a mis en place des cartes d’accès papier pour l’ensemble des déchetteries.

Depuis le 1er octobre 2024, un nouvel accès aux déchetteries est mis en place.
Les cartes d’accès papier seront remplacées progressivement par de nouvelles cartes équipées d’une puce électronique. Celles-ci permettent de réguler les entrées, sécuriser les sites et permettent l’accès des déchetteries aux seuls usagers du territoire.

Cette nouvelle carte gratuite et obligatoire est à retirer à la CCPC.



Les déchets acceptés dans les six déchetteries de la CCPC :

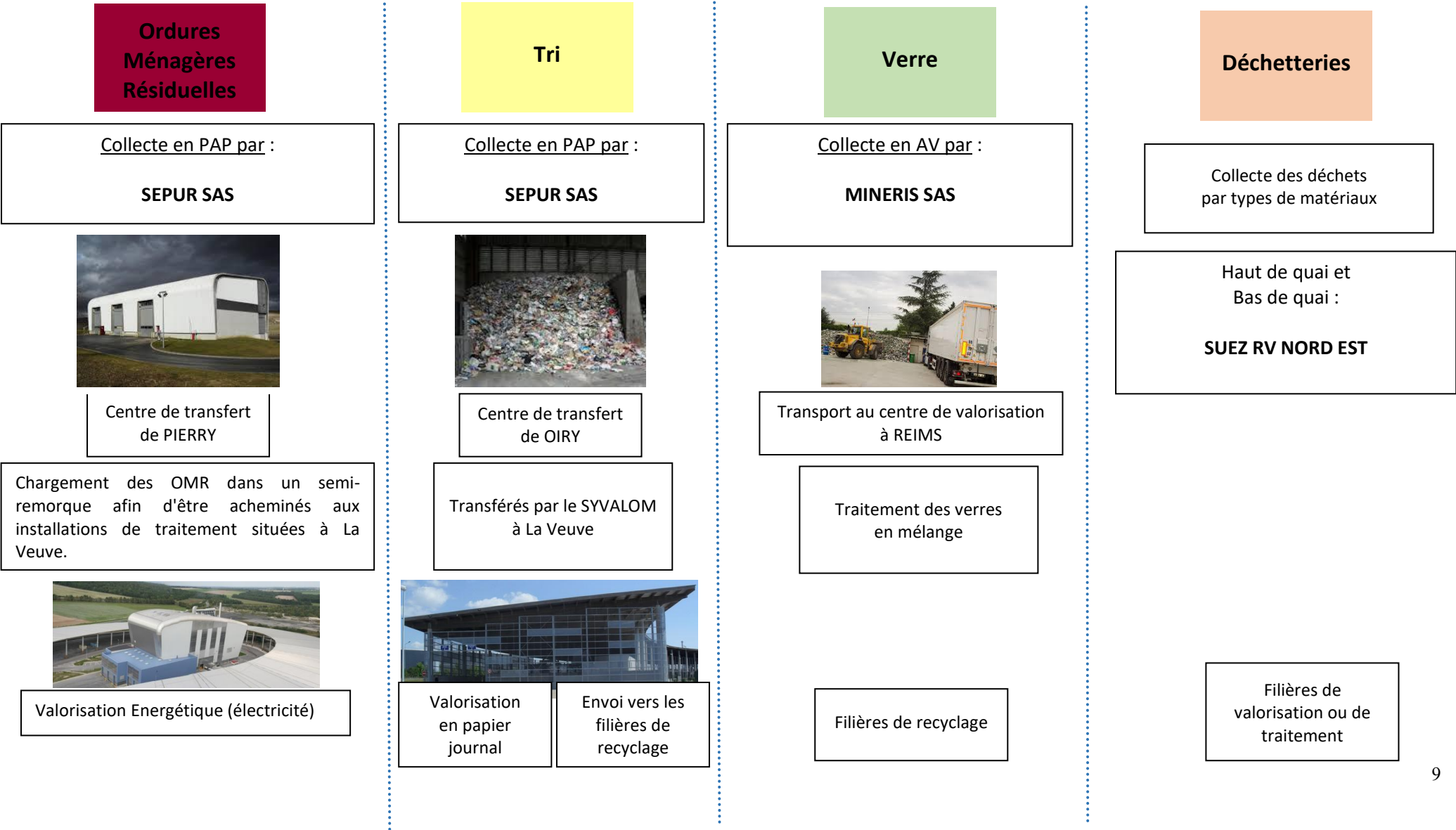
- Placoplâtre (sauf Fèrebrianges, Montmort-Lucy et Châtillon-sur-Marne),
- Gravats,
- Cartons,
- Métaux,
- Déchets verts,
- Encombrants,
- Mobilier,
- Bois,
- D3E,
- DDS
- Lampes usagées,
- Huile alimentaire,
- Huile de vidange,
- Textiles (sauf Fèrebrianges, Montmort-Lucy),
- Verre (sauf Fèrebrianges, Montmort-Lucy),
- Piles,
- Batteries,
- Capsules-bidules (sauf Fèrebrianges, Montmort-Lucy et Châtillon-sur-Marne),
- Pneumatiques depuis le 15 mars 2021 et uniquement sur les déchetteries de Mareuil-le-Port, Venteuil-Damery et Montmort-Lucy

Les déchets interdits sont :

- l'amiante
- les ordures ménagères
- les bouteilles, bonbonnes de gaz même vides, extincteurs, munitions
- la laine de verre
- le protoxyde d'azote

3. Traitement des déchets

3.1 Schéma général



3.2 Filières de traitement

• L'Unité de Valorisation Énergétique (UVE) du SYVALOM

Une fois la collecte effectuée en porte-à-porte, les ordures ménagères sont acheminées au centre de transfert de Pierry, les déchets sont ensuite transférés à l'usine de La Veuve. Cette rupture de charge permet de limiter les distances parcourues et le nombre de camions.

Mise en service en janvier 2006, l'UVE produit de l'électricité à partir de l'énergie issue de l'incinération des déchets non-recyclables.

ÉLECTRICITÉ

23 000 MWh/an électriques

= consommation de 5 000 foyers / an

Cette UVE permet la valorisation énergétique des ordures ménagères, des encombrants et des refus de tri. L'installation est autorisée à traiter jusqu'à 110 000 tonnes de déchets ménagers et assimilés par an.

ALIMENTATION EN DÉCHETS DU FOUR

12.5 tonnes / heure de déchets traités

Début 2023, après un an de travaux, le nouveau Réseau de Chaleur Urbain et Industriel (RCUI) a été raccordé à l'UVE permettant de fournir également de l'énergie thermique tout au long de l'année. La vente de chaleur a débuté en mars 2023 pour le Réseau de Chaleur Urbain (RCU) de la Ville de Châlons-en-Champagne et en mai 2023 pour le Réseau de Chaleur Industriel (RCI).

RESEAU DE CHALEUR URBAIN ET INDUSTRIEL

Production de 70 000 MWh/an thermiques pour le réseau de chaleur de Châlons-en-Champagne
→ **14 000 foyers**

Production de 22 000 MWh/an thermiques pour le réseau de chaleur de l'industriel Luzéal (en été)

Les apports de déchets traités sur l'Unité de Valorisation Énergétique (UVE) en 2023 avait connu leur niveau le plus bas en raison notamment du détournement des déchets vers d'autres sites pendant les deux mois de travaux de changement du traitement des fumées. Cette baisse était aussi liée au contexte économique, à l'extension des consignes de tri et au tri obligatoire à la source des biodéchets. En 2024, les apports de déchets reprennent un niveau normal.

La diminution importante des tonnages d'ordures ménagères devrait persister grâce notamment à la réduction des fréquences de collecte sur certains territoires.

• Centre de tri du SYVALOM

Une fois la collecte effectuée en porte-à-porte, le sélectif est acheminé au centre de transfert de Oiry qui est ensuite transféré sur le centre de tri de La Veuve. Cette rupture de charge permet de limiter les distances parcourues et le nombre de camions.

Le Centre de tri accueille le tri des emballages légers (hors verre) et les papiers des adhérents du Syvalom depuis le 1er avril 2016. Il trie également depuis le 1er avril 2024 les apports de l'Entente Tri (SDeD 52 et Smet Meuse) soit de 280 000 habitants.

Il peut également conditionner les cartons de déchetteries et les papiers collectés à part.

Depuis le 9 janvier 2023 il est exploité par l'entreprise Suez, attributaire du Marché Public Global de Performance pour une durée de 7 ans.

20 février 2024 : Montée en charge du centre de tri modernisé avec les apports des adhérents du SYVALOM
Pour répondre à la simplification du geste de tri en vigueur depuis le 1er janvier 2023, le Centre de tri de La Veuve a achevé 10 mois de travaux de modernisation visant à optimiser les performances de tri et à repenser le site dans son fonctionnement (amélioration des conditions de circulation sur le site, réaménagement des zones de stockage amont et aval, amélioration de la protection incendie). L'arrivée des tonnages de collectes sélectives et des cartons de déchèterie des adhérents s'est opérée progressivement en fonction de la montée en performances du process.

Le Centre de tri a désormais un nom dévoilé lors de son inauguration, le 14 juin 2024 : **Syvaltri**.



14 et 15 juin 2024 : Inauguration et journée portes ouvertes du centre de tri

18 130 tonnes de déchets recyclables en 2024

661 tonnes de cartons de déchetteries (conditionnement)

92 % des emballages plastiques sont recyclés en France :

- Briques alimentaires : Laval sur Vologne (Vosges)
- Papiers : Golbey (Vosges)
- Emballages plastiques : Verdun (Meuse) – Châlons-en-Champagne – Epinal (Vosges)
- Cartons : Venizel (Aisne)

Le reste :

- Acier : Luxembourg et Belgique
- Aluminium : Espagne

- **Centre de traitement SIBELCO Reims**

Le verre est transféré directement vers l'usine de recyclage SIBELCO à Reims, où il est trié et recyclé pour le compte du verrier O-I Manufacturing France.

Etapas du recyclage :

1. Les emballages en verre sont d'abord triés manuellement pour retirer les objets qui ne sont pas en verre.
2. Un tri mécanique élimine ensuite les capsules, les débris de faïence, de porcelaine, les bouchons, papiers.
Puis le verre est broyé et transformé en calcin.
3. Le calcin est fondu dans un four à une température de 1400°C, associé à de la silice, de la soude, du calcaire et des colorants.
4. La pâte en fusion passe dans un moule où elle est soufflée puis refroidie.
5. La pâte de verre sera transformée :
 - en bouteilles
 - en bocaux
 - en flacons
 - en pots

• **Traitement des déchets des déchetteries (Exutoires de valorisation)**

	2023				2024			
	1 ^{er} trim	2 nd trim	3 ^{ème} trim	4 ^{ème} trim	1 ^{er} trim	2 nd trim	3 ^{ème} trim	4 ^{ème} trim
BOIS	Société Broyage Nord-Est à Livry-Louvercy				Société Broyage Nord-Est puis Biogaz La Ville sous Orbais			
Enlèvement / transport	98,84 € / T	102,74 €/T	101,33 €/T	102,95 €/T	104,79 €/T	104,43 €/T	102,83 €/T	102,35 €/T
Elimination / valorisation								
CARTONS	La Veuve (51520)							
Enlèvement / transport jusqu'au centre de tri de Oiry	137,89 €/T	143,34 €/T	141,36 €/T	143,63 €/T	146,19 €/T	145,69 €/T	143,46 €/T	142,79 €/T
Coût de transfert/transport jusqu'à La Veuve	37,00 €/T				38,75 €/T			
Conditionnement cartons	24,20 €/T				24,45 €/T			
DECHETS VERTS	Société Broyage Nord-Est à Livry-Louvercy				Société Broyage Nord-Est puis Biogaz La Ville sous Orbais			
Enlèvement / transport Déchetterie Trélou-sur-Marne : Enlèvement au grappin	70,23 €/T	73,00 €/T	72,00 €/T	73,15 €/T	74,46 €/T	74,21 €/T	73,07 €/T	72,72 €/T
Elimination / valorisation								
GRAVATS	Société Broyage Criblage Environnement à Livry- Louvercy				Société Broyage Criblage Environnement puis Biogaz La Ville sous Orbais			
Enlèvement / transport	36,07 €/T	37,49 €/T	36,98 €/T	37,57 €/T	38,24 €/T	38,11 €/T	37,53 €/T	37,35 €/T
Elimination / valorisation								
METAUX	Société Haubourdin (SUEZ) à Saint-Quentin				SME à Epernay			
Enlèvement / transport	50,58 €/T	52,58 €/T	51,85 €/T	52,68 €/T	53,63 €/T	53,44 €/T	52,62 €/T	52,38 €/T
Elimination / valorisation (rachat)	251,70 €/T	261,64 €/T	258,04 €/T	262,17 €/T	266,85 €/T	265,95 €/T	261,87 €/T	260,64 €/T
PLACOPLATRE	Société C'MATER à Courcy				SUEZ à Oiry			
Enlèvement / transport	159,85 €/T	166,16 €/T	163,88 €/T	166,50 €/T	169,47 €/T	168,90 €/T	166,31 €/T	165,52 €/T
Elimination / valorisation								
TOUT-VENANT	La Veuve (51520)							
Enlèvement / transport	37,37 €/T	38,85 €/T	38,31 €/T	38,92 €/T	39,62 €/T	39,49 €/T	38,88 €/T	38,70 €/T
Elimination / valorisation	98,22 €/T				103,61 €/T			
TGAP	13,00 €/T				14,00 €/T			

Une révision des prix est réalisée chaque trimestre, en fonction des indices de révision

4. Communication

Le service Environnement communique toute l'année sur le tri, la collecte et le traitement des déchets. C'est au siège de la CCPC qu'ont lieu les échanges sur le suivi du service Environnement (accueil physique et téléphonique, et mail). C'est un aspect important de la communication. Les questions récurrentes portent sur la collecte des déchets, les horaires et types de déchets acceptés en déchetteries, et la gestion des bacs.

Des calendriers de collecte ont été adressés, en fin d'année 2023, à l'ensemble des usagers de la CCPC pour leur indiquer les jours de sorties des bacs et/ou sacs, pour l'année 2024.

Un mémo jour de collecte a été réalisé par le service communication. Celui-ci a été distribué en même temps que le calendrier de collecte.



Début de la campagne de composteurs.
Offre réservée aux habitants de la CCPC pour un montant de 30 euros (+bio-seau).
Un guide de compostage est remis gratuitement aux usagers.

La CCPC possède un site internet www.ccpc51.fr.
Celui-ci permet d'offrir à chacun de ses habitants, un accès simple et rapide afin de chercher un renseignement, une donnée pratique : jours de collecte, horaires d'ouverture des déchetteries ...

5. Autres

- Déchetterie à Montmort-Lucy
- Pour rappel : les métaux ainsi que les D3E ne sont plus acceptés, à la suite de dégradations et de vols en 2021.

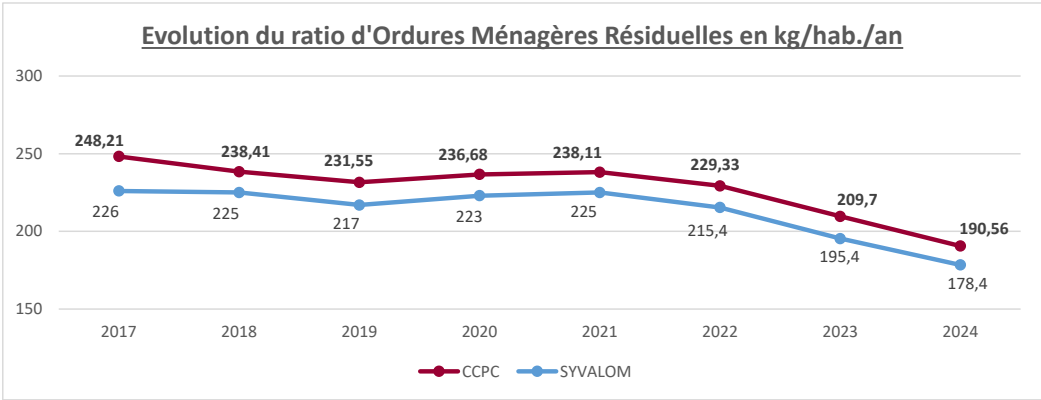
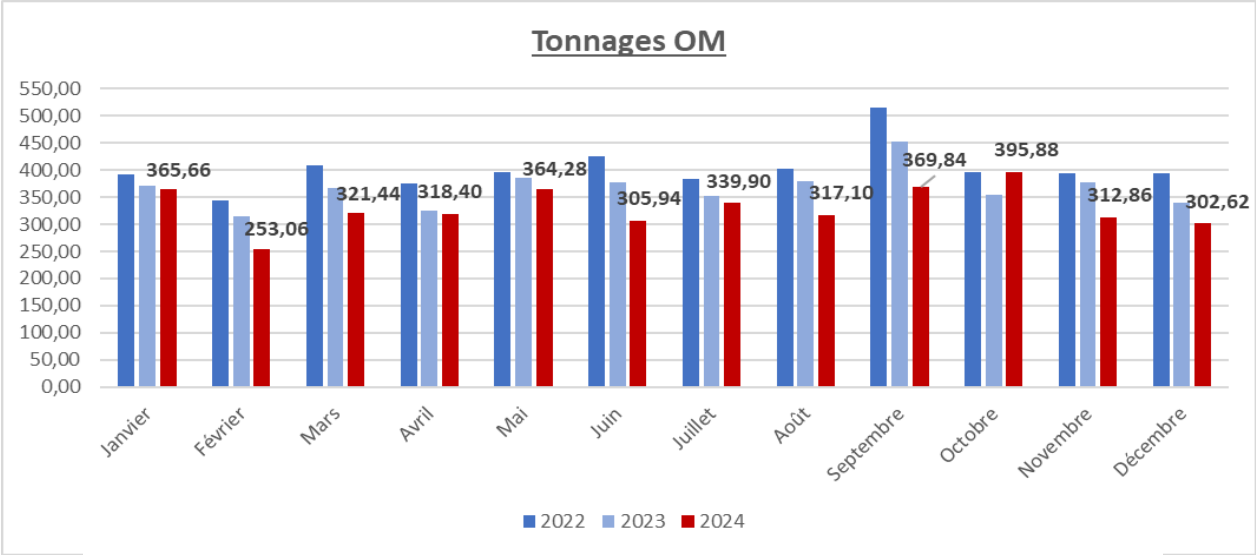
PARTIE II : INDICATEURS TECHNIQUES

1. Collecte en PAP et en AV

1.1 OMr

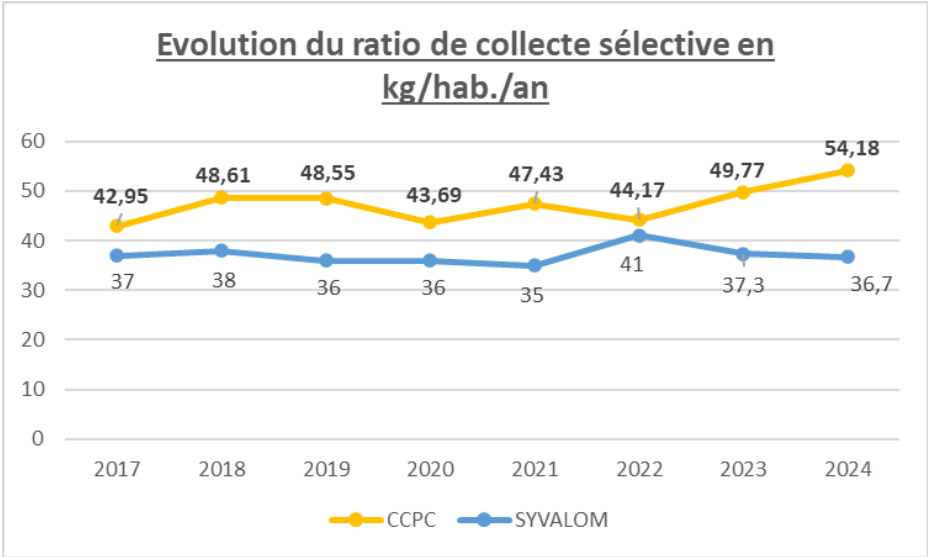
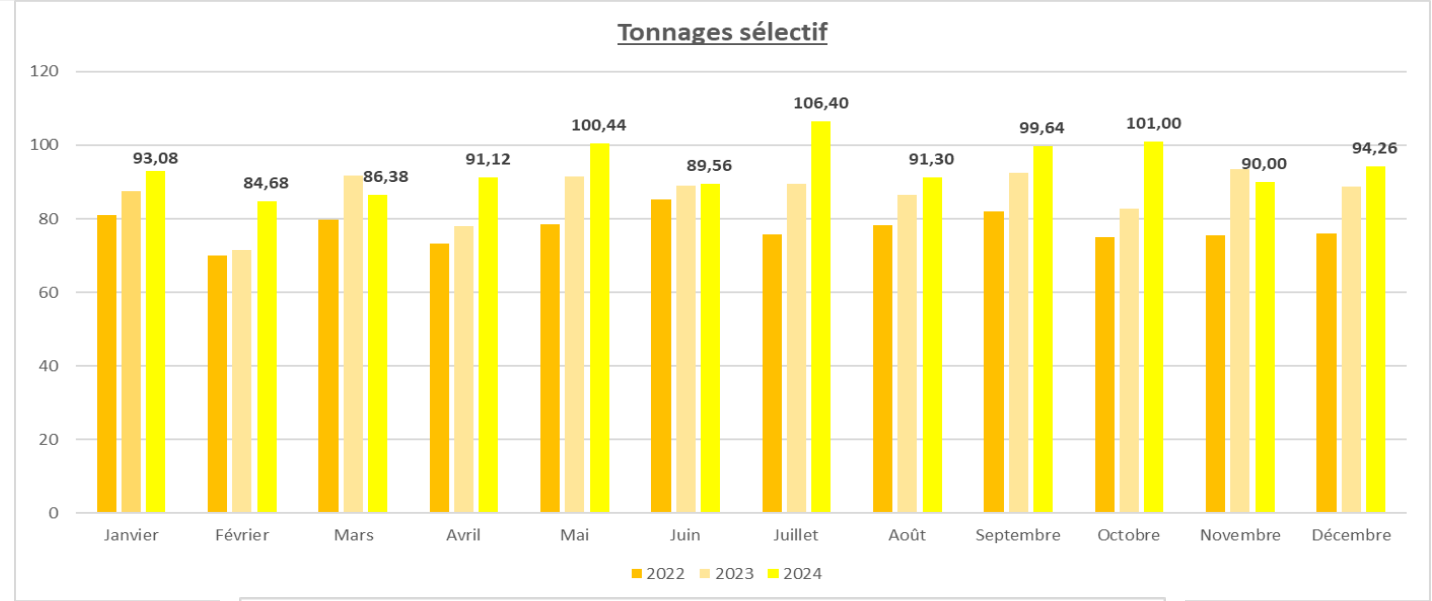
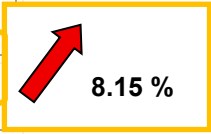
Années	Population	Tonnages OMr	Ratio Kg/hab/an
2017	21 558 habitants	5 351	248.21
2018	21 622 habitants	5 155	238.41
2019	21 503 habitants	4 979	231.55
2020	21 361 habitants* *Au 01/04/2020 : retrait de la commune de Margny 21 240 habitants	5 034	236.68
2021	21 104 habitants	5 025	238.11
2022	21 053 habitants	4 828	229.33
2023	20 954 habitants	4 394	209.70
2024	20 818 habitants	3 967	190.56

9.72 %



1.2 Collecte sélective

Années	Population	Tonnages TRI	Ratio Kg/hab/an
2017	21 558 habitants	926	42.95
2018	21 622 habitants	1 051	48.61
2019	21 503 habitants	1 044	48.55
2020	21 361 habitants* *Au 01/04/2020 : retrait de la commune de Margny 21 240 habitants	929	43.69
2021	21 104 habitants	1 001	47.43
2022	21 053 habitants	930	44.17
2023	20 954 habitants	1 043	49.77
2024	20 818 habitants	1 128	54.18



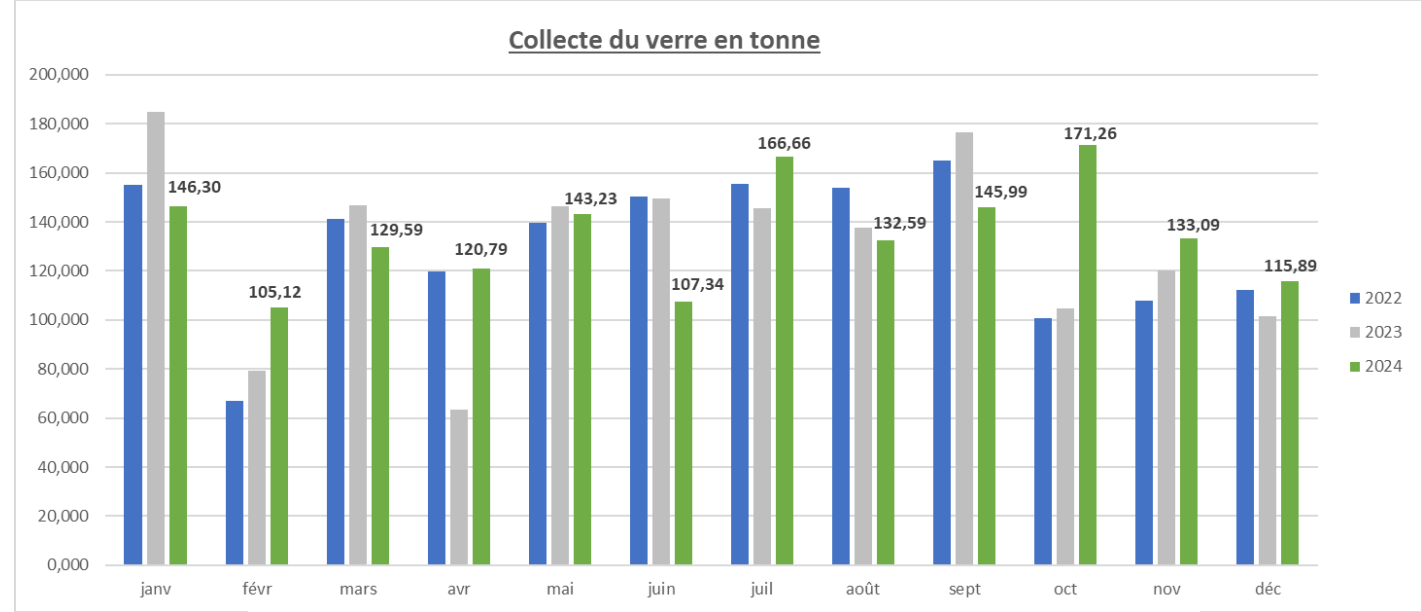
Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public – Déchets
Année 2024

1.3 Verre

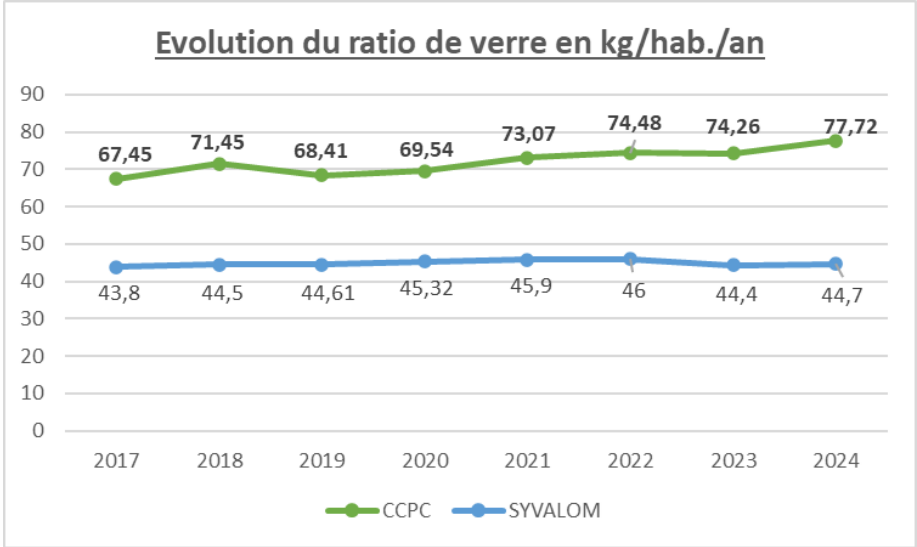
Année	Population	Tonnages VERRE	Ratio Kg/hab/année
2017	21 558 habitants	1 454	67.45
2018	21 622 habitants	1 545	71.45
2019	21 503 habitants	1 471	68.41
2020	21 361 habitants* *Au 01/04/2020 : retrait de la commune de Margny 21 240 habitants	1 479	69.54
2021	21 104 habitants	1 542	73.07
2022	21 053 habitants	1 568	74.48
2023	20 954 habitants	1 556	74.26
2024	20 818 habitants	1 618	77.72



Collecte du verre en tonne



Evolution du ratio de verre en kg/hab./an



1.4 Suivi qualité de la collecte sélective

Le suivi qualité permet de contrôler la qualité du tri des déchets recyclables et d'évaluer le taux de refus de tri. En 2024, 9 caractérisations ont été réalisées sur ce flux.

Principe : un prélèvement est réalisé au moment du vidage du camion et placé dans plusieurs bacs. Un de ces bacs, choisi au hasard, est trié selon les différents matériaux recyclables. Chaque catégorie de déchets est pesée. Pour être valable, l'échantillon trié doit avoir un poids total supérieur à 35kg.

Le taux moyen de refus de tri des emballages pour l'année 2024 est de 18,18 %

BILAN

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
OMR	5 155 tonnes	4 979 tonnes	5 034 tonnes	5 025 tonnes	4 828 tonnes	4 394 tonnes	3 967 tonnes	- 9.72 %
TRI	1 051 tonnes	1 044 tonnes	929 tonnes	1 001 tonnes	930 tonnes	1 043 tonnes	1 128 tonnes	+ 8.15 %
VERRE	1 545 tonnes	1 471 tonnes	1 479 tonnes	1 542 tonnes	1 568 tonnes	1 556 tonnes	1618 tonnes	+ 3.98 %
REFUS DE TRI	8.70 %	8.71 %	10.41 %	7.74 %	9.81 %	15.56 %	18,18 %	

Explication de l'augmentation du taux de refus de tri en 2024 :

Depuis le 1^{er} janvier 2023, tous les emballages et papiers vont dans la poubelle à couvercle jaune : extensions des consignes de tri. Le process de tri de La Veuve en 2024 correspond au flux DEVELOPPEMENT.

Sur ce flux, il y a trois types de refus :

- Le refus de tri classique qui correspond aux « indésirables vrais ». Exemples : les déchets d'hygiène (couches, mouchoirs en papier), les objets en plastique (jouets ...).
- Les éléments fins non triables qui correspondent aux fines. Les fines qui sont les matières inférieures à 40 mm. Sur le process toutes les matières inférieures à cette taille sont catégorisées en refus, car il s'agit de matières de trop petites tailles pour pouvoir être valorisées
- Les « refus des extensions de consigne de tri ». Exemples : les emballages biodégradables, les emballages imbriqués

Ce sont ces trois refus qui définissent le refus global.

Pour rappel, avant 2023, il n'existait pas de « refus des extensions de consigne de tri » car ces emballages devaient être jetés dans les ordures ménagères.

2. Collecte en déchetteries

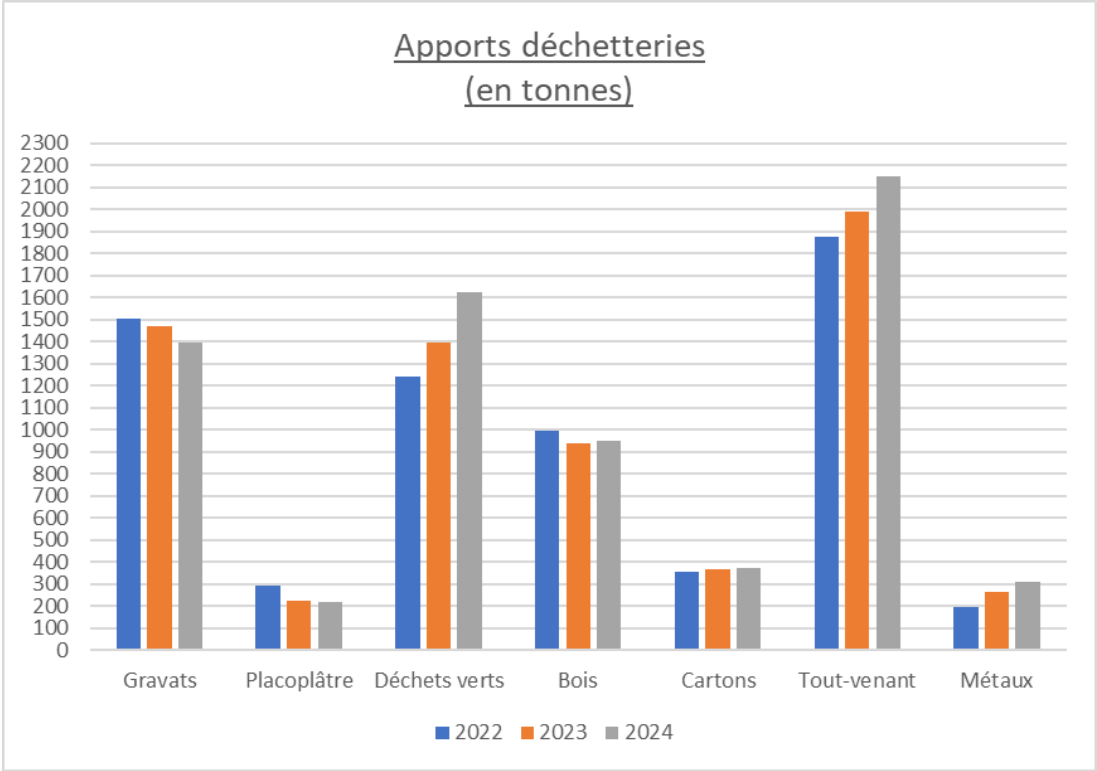
2.1 Déchets non-dangereux

Les déchets en déchetterie se composent des flux suivants :

- Gravats : déchets de démolition en mélange (briques, béton, ...) et produits inertes (cailloux, ardoises, tuiles, ...) sauf substances dangereuses, plâtres et amiante ;
- Placoplâtre ;
- Déchets verts : feuilles mortes, déchets d'élagage, de tontes de gazon, de taille des arbres, etc. ;
- Bois : bois d'emballage, contreplaqué, palettes, portes et meubles en bois ;
- Cartons : tout carton propre ou papiers, aplatis ;
- Tout Venant : tous les autres déchets encombrants, non dangereux ou non toxiques ;
- Métaux : tous les métaux

Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public – Déchets
Année 2024

BILAN DES APPORTS EN DECHETTERIES							
DECHETS (en tonnes)	CHATILLON SUR MARNE	MAREUIL LE PORT	DAMERY VENTEUIL	TRELOU SUR MARNE	FEREBRIANGES	MONTMORT LUCY	TOTAL
Gravats	152	323	377	345	93	108	1 398
Placoplâtre	Pas de benne	80	66	71	Pas de benne	Pas de benne	217
Déchets verts	201	354	306	543	88	132	1 624
Bois	116	229	263	208	68	68	952
Cartons	53	90	98	76	33	24	374
Tout-venant	210	524	525	496	186	208	2 149
Métaux	44	73	88	70	34	Pas de benne	309
TOTAL en tonnes							7 023
En kg/hab.							289,44



PRORATA DES APPORTS EN DECHETTERIES Conventions CUGR et CARCT						
DECHETS (en tonnes)	CHATILLON-SUR-MARNE*1			TRELOU-SUR-MARNE*2		
	CCPC	CUGR	Total	CCPC	CARCT	Total
Gravats	148,71	3,29	152	212,94	132,06	345
Déchets verts	196,66	4,34	201	335,16	207,84	543
Bois	113,50	2,50	116	128,38	79,62	208
Cartons	51,85	1,15	53	46,91	29,09	76
Tout-venant	205,45	4,55	210	306,15	189,85	496
Placoplâtre	/	/	/	43,82	27,18	71
Métaux	43,05	0,95	44	43,21	26,79	70
Total	759,22	16,78	776	1 116,57	692,43	1 809
			36,47 kg/hab			231,89 kg/hab

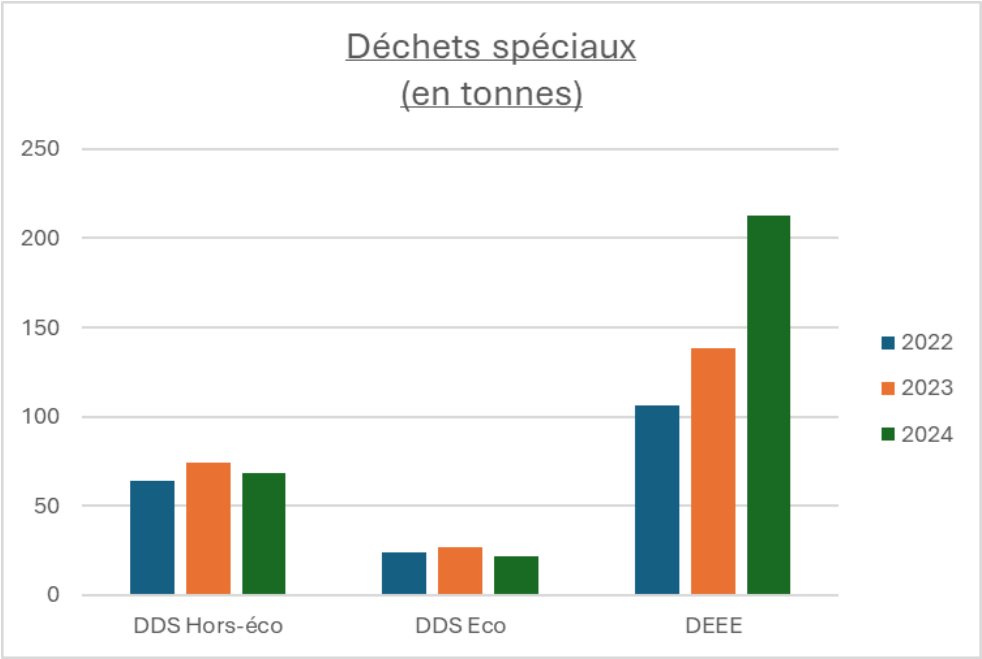
*1 460 habitants de la CUGR ont accès à la déchetterie à Châtillon-sur-Marne

*2 2 986 habitants de la CARCT ont accès à la déchetterie à Trélou-sur-Marne

BILAN DES APPORTS EN DECHETTERIES - CCPC						
DECHETS (en tonnes)	CHATILLON SUR MARNE	MAREUIL LE PORT	DAMERY VENTEUIL	TRELOU SUR MARNE	FEREBRIANGES	MONTMORT LUCY
TOTAL	776 T 11% des apports	1 673 T 24% des apports	1 723 T 24% des apports	1 809 T 26% des apports	502 T 7% des apports	540 T 8% des apports

2.2 Déchets spéciaux

BILAN DES APPORTS EN DECHETTERIES							
DECHETS (en tonnes)	CHATILLON SUR MARNE	MAREUIL LE PORT	VENTEUIL DAMERY	TRELOU SUR MARNE	FEREBRIANGES	MONTMORT LUCY	TOTAL
DDS Hors-éco	8,18	21,60	14,79	14,47	5,37	3,69	68,10
DDS Eco	4,59	4,46	4,42	6,32	1,15	0,91	21,85
DEEE	24,19	45,16	53,81	55,73	34,18	/	213,07



PARTIE III : INDICATEURS FINANCIERS

Les coûts présentés sont issus de la matrice des coûts 2024.

Coût aidé TTC (= charges TTC – recettes – soutiens)
Cela correspond au coût résiduel à la charge de la collectivité, donc à son besoin de financement

Coût aidé TTC du service public	<div>2 698 366 euros soit 131,60 euros par habitant</div> <div>Charges – (recettes + soutiens)</div> <div>= 3 522 097 euros TTC de charges</div> <div>= 823 731 euros de recettes + soutiens</div>
Financement Taxe d’Enlèvement des Ordures Ménagères	<div>2 898 193 euros soit 141,34 euros par habitant</div>

Service équilibré : + 199 827 euros

Perspectives 2025

- ✓ Déchetteries
 - Vidéosurveillance déchetterie Damery-Venteuil
- ✓ Communication (en concertation avec le service communication)
 - Calendriers de collecte
 - Articles site internet de la CCPC (les reports de collecte, ...)
 - Lettre du tri
- ✓ Cartes d'accès déchetteries via PDA (contrôle via smartphone)
- ✓ Organisation d'ateliers compostage
Plusieurs dates proposées sur l'année 2025
- ✓ Travaux déchetteries

ANNEXES

ANNEXE 1 - Montants annuels 2024 des principales prestations (TTC)

	Montant 2018	Montant 2019	Montant 2020	Montant 2021	Montant 2022	Montant 2023	Montant 2024
Collecte OMr + TRI	770 818 €	810 609 €	808 950 €	816 623 €	867 085 €	829 985 €	761 486 €
Surcoût COVID	/	/	3 318 €	4 425 €	/	/	/
Collecte VERRE en AV	70 132 €	71 899 €	72 666 €	72 816 €	79 169 €	83 331 €	88 503 €
Traitement OMR (+TGAP)	768 160 €	757 906 €	779 578 €	820 362 €	741 808 €	651 739 €	649 380 €
Tri des recyclables	179 304 €	181 611 €	164 830 €	173 901 €	239 462 €	281 783 €	414 986 €
Refus de tri (T1-T2-T3-T4 n-1)	17 607 €	15 956 €	12 617 €	13 878 €	15 524 €	16 074 €	16 049 €
Traitement encombrants déchetteries	182 031 €	199 550 €	182 515 €	216 496 €	212 828 €	244 572 €	278 106 €
Traitement cartons déchetteries	19 992 €	23 224 €	23 016 €	28 451 €	30 772 €	23 580 €	24 981 €
Déchetteries (haut de quai : gardiennage + fluides)	199 782 €	210 068 €	212 121 €	214 920 €	224 975 €	397 679 €	412 382 €
Déchetteries (bas de quai)	370 450 €	444 530 €	411 127 €	480 192 €	484 493 €	449 088 €	502 198 €
Déchets verts commune de Saint Martin d'Ablois	7 709 €	8 248 €	10 724 €				
Sacs de tri	13 560 €	5 906 €	13 450 €	16 456 €	8 716 €	13 331 €	12 118 €

ANNEXE 2 - Montant global et détaillé des différentes aides et des soutiens reçus d'organismes agréés pour la gestion des déchets

SOUTIEN DES ECO ORGANISMES	Champ d'application	Objet du soutien	Montant 2018	Montant 2019	Montant 2020	Montant 2021	Montant 2022	Montant 2023	Montant 2024
ECO MOBILIER	Mobilier en déchetteries	Compensation financière	23 482 €	25 597 €	25 597 €	24 433 €	28 665 €	29 270 €	28 261 €
ECOFOLIO	Papiers/journaux	Valorisation matière	16 707 €	18 195 €	14 131 €	12 334 €	13 107 €	12 246 €	13 558 €
ECO EMBALLAGES	Emballages	Métaux extraits mâchefers et valorisation énergétique	33 865 €	30 218 €	30 557 €	23 111 €	20 865 €	20 351 €	21 428 €
		BCMP	219 139 €	223 620 €	223 963 €	227 684 €	230 799 €	305 275 €	306 996 €
		Verre	14 176 €	13 343 €	12 783 €	15 605 €	14 815 €	13 036 €	13 526 €
		Com BCMP	3 107 €	3 122 €	3 014 €	3 035 €	2 975 €	3 036 €	3 032 €
		Com Verre	201 €	186 €	172 €	208 €	191 €	130 €	134 €
ECODDS	DDS (déchetteries)	Compensation financière	6 116 €	8 118 €	5 376 €	5 328 €	5 538 €	4 781 €	4 882 €
TOTAL			371 701 €	336 059 €	315 593 €	311 738 €	316 955 €	388 125 €	391 817 €

ANNEXE 3 - Montant global et détaillé des recettes perçues au titre de la valorisation (vente de matériaux, d'électricité) par flux de déchets

Vente de matériaux

Flux	Objet	Montant 2018	Montant 2019	Montant 2020	Montant 2021	Montant 2022	Montant 2023	Montant 2024
OMR	Métaux (ferreux et non ferreux) + mâchefers	5 851 €	5 891 €	6 100 €	6 268 €	23 080 €	Changement concernant les charges et les recettes de valorisation énergétique. Ces recettes sont directement déduites du montant payé pour l'incinération.	
Tout venant	Métaux (ferreux et non ferreux) + mâchefers	2 245 €	2 351 €	2 157 €	2 453 €	3 302 €		
Recyclables	BCMPJ	94 837 €	89 636 €	55 310 €	117 063 €	117 063 €	65 799 €	85 870 €
	Verre	44 762 €	43 219 €	35 771 €	33 749 €	42 686 €	44 973 €	46 477 €
Déchetteries	Cartons	22 664 €	21 277 €	16 100 €	54 395 €	50 719 €	28 887 €	40 774 €
	Métaux	34 921 €	21 562 €	20 464 €	63 157 €	33 596 €	58 671 €	81 641 €
	D3E	14 908,30 €	13 659,68 €	12 879 €	14 750 €	7 777 €	10 895 €	17 672 €

Recettes – valorisation électrique et réseau chaleur

Flux	Objet	Montant 2018	Montant 2019	Montant 2020	Montant 2021	Montant 2022	Montant 2023	Montant 2024
OMR		153 231 €	154 274 €	159 761 €	164 156 €	604 450 €	*	Recettes directement déduites du montant payé pour l'incinération.
Tout venant		58 786 €	61 566 €	56 489 €	64 251 €	86 474 €	*	
TOTAL		417 297 €	399 776 €	365 031 €	520 242 €	969 147 €	209 225 €* 	

ANNEXE 4 - Recettes via les conventions :

		Montant 2018	Montant 2019	Montant 2020	Montant 2021	Montant 2022	Montant 2023	Montant 2024
CARCT	Convention accès déchetterie TRELOU SUR MARNE	81 540 €	89 524 €	68 555 €	55 620 €	56 879 €	78 595 €	90 777 €
CUGR	Convention accès déchetterie CHATILLON SUR MARNE	15 256 €	15 256 €	15 256 €	15 256 €	17 595 €	18 271 €	19 877 €



Dernière année : ouverture déchetterie de Ville-en-Tardenois

LEXIQUE

BCMPJ : Chaque lettre correspond à un type de matériaux, à savoir dans l'ordre les Briques alimentaires, les Cartonnettes d'emballages, les Métaux (acier et aluminium), les bouteilles et flacons Plastiques et les papiers / Journaux / magazines. Le BCMPJ est aussi appelé multi-matériaux. Selon les types de collecte, ces matériaux sont associés dans un même contenant ou séparés à la source.

C1, C2, ... : Cette abréviation indique la fréquence de collectes hebdomadaires : par exemple, C3 correspond à 3 collectes par semaine – C 0,5 correspond à une collecte tous les 15 jours.

CARACTERISATION : La caractérisation des déchets consiste à déterminer la composition d'un gisement de déchets donné. Elle fait suite à une première évaluation quantitative.

CARCT : Communauté d'Agglomération de la Région de Château-Thierry.

CENTRE DE TRANSFERT : Installation intermédiaire destinée au changement de véhicules entre la collecte et les sites de traitement afin de transporter les déchets dans des semis remorques sur de longues distances et ainsi optimiser le transport.

Le SYVALOM a cinq centres de transfert répartis dans le département qui permettent d'optimiser le regroupement et le transport des déchets et d'assurer la péréquation des coûts. Ils sont situés à Cernay-lès-Reims, Sainte Ménéhould, Pierry, Sézanne et Vitry-en-Perthois.

CENTRE DE TRI : Installation où les déchets issus des collectes sélectives sont séparés par matériaux, conditionnés et stockés avant d'être envoyés en recyclage.

COLLECTE EN APPORT VOLONTAIRE (AV) : L'utilisateur apporte les déchets triés dans les conteneurs de proximité installés sur la voie publique.

COLLECTE EN PORTE A PORTE (PAP) : Les déchets triés sont collectés au domicile de l'utilisateur.

COLLECTE : Ensemble des opérations consistant à enlever les déchets et à les acheminer vers un lieu de transfert, de tri ou de traitement.

CUGR : Communauté Urbaine du Grand Reims.

D3E ou DEEE : Déchets d'Équipement Électriques ou Électroniques. Ce sont donc tous les équipements fonctionnant avec une prise électrique, une pile ou un accumulateur (rechargeable) :

- Appareils audiovisuels, informatiques et bureautiques : télévision, magnétoscope, caméscope, chaîne hi-fi, radio, micro-ordinateur, imprimante, scanner, photocopieuse...
- Petits appareils électriques et électroniques : réveil, montre, calculatrice, rasoir, sèche-cheveux, perceuse, téléphone fixe et portable, répondeur, jeux vidéo...
- Petits et gros appareils électroménagers : lave-linge, lave-vaisselle, réfrigérateur, congélateur, four électrique, plaques chauffantes, radiateur, ventilateur, aspirateur, machine à coudre, fer à repasser, cafetière, grille-pain, ...

DEA : Les meubles en fin de vie et les pièces dont ils sont constitués sont appelés Déchets d'Éléments d'Ameublement. Chaque année, en France, 1 700 000 tonnes de déchets d'éléments d'ameublement sont rejetés, dont plus de la moitié est mise en décharge.

DECHETS D'ACTIVITES DE SOINS A RISQUES INFECTIEUX (DASRI) : Déchets issus des activités de diagnostic, de suivi et de traitement préventif, curatif ou palliatif dans les domaines de la médecine humaine et vétérinaire. Ce sont donc des déchets piquants, coupants et tranchants issus des soins de patients essentiellement en auto-traitement.

DECHETS DIFFUS SPECIFIQUES (DDS) : Filière qui regroupe des produits dangereux à destination des ménages (peintures, solvants, acides, bases, ...).

DECHETTERIE : Espace aménagé, clôturé et gardienné, où le particulier (et éventuellement l'artisan et le commerçant) peut déposer ses déchets dans des conteneurs spécifiques (ferrailles, " monstres ", déchets végétaux, gravats, papiers-cartons, verre, plastiques, huiles usagées...) en vue d'éliminer ou de valoriser au mieux les matériaux qui les constituent.

JRM : Journaux Revues Magazines.

ORDURES MENAGERES RESIDUELLES (OMR) : Déchets ménagers et assimilés collectés par la collecte traditionnelle, diminués des matériaux recyclables pris en compte par la collecte sélective.

SYVALOM : Syndicat de Valorisation des Ordures Ménagères de la Marne.

TGAP : Taxe Générale sur les Activités Polluantes (répercutée sur le traitement des OMR, du tout-venant et des erreurs de tri).

TLC : Textiles Linges Chaussures.