

6.12 Annexe 12 : CC Pays Rochois



SIVALOR, Syndicat Intercommunal de VALORisation

5, chemin du Tapey
ZI d'Arlod
01200 Bellegarde sur Valserine

Intervenants : Charlotte CARIN, Sylvie BURNIER

CARACTERISATIONS DES ORDURES MENAGERES RESIDUELLES DU SIVALOR

Collectivité : Pays Rochois

Rapport de campagne : Année 2025

Version 1

Verdicité agence Est
04.72.31.74.73 / contact@verdicite.com
1 rue de Milan
69100 VILLEURBANNE



Préambule

Par simplification, la **part de déchets compostables à l'échelle des collectivités intègre 100% des fines** (déchets inférieurs à 20 mm) contrairement à la moyenne du SIVALOR qui n'intègre que la partie putrescible des fines depuis 2023. Sur cette campagne, les fines sont composées de déchets putrescibles à 76%.

Plusieurs moyennes du SIVALOR sont utilisées à titre de comparaison dans les graphiques et les tableaux :

- La **moyenne annuelle 2025 du SIVALOR** (données 2025 strictes), sur le tableau des résultats de la campagne d'automne 2025,
- La **moyenne sur 18 échantillons du SIVALOR** : il s'agit du résultat moyen observé sur chaque collectivité pour les 18 derniers échantillons présentés ci-dessus, pondéré par le tonnage d'OMR 2025 de chacune d'elles.

6.12.1 Nombre d'échantillons et dates de prélèvements

SITE	Collectivité	Référence échantillon	Date d'échantillonnage
Saint-Pierre En Faucigny	CC Pays Rochois	Saint Pierre en Faucigny	13 octobre
		La Roche Centre	14 octobre
		Arenthon / Amancy	15 octobre

3 échantillons ont été réalisés. Il n'y a pas eu de modifications par rapport à la campagne précédente.

6.12.2 Résultats de la campagne d'Automne 2025

Le tableau ci-dessous rend compte des potentiels de tri sur le territoire, par catégorie, pour cette dernière campagne.

Catégorie	Sous-catégories	Composition sur la campagne	kg/hab/an	Minimum en kilo/an/hab pour la campagne	Maximum en kilo/an/hab pour la campagne	
Multimatériaux	Bouteilles et flacons en PET	3,6%	27,4%	57,3	35,1 CC Vallée Verte	74,0 Annemasse Agglomération
	Bouteilles et flacons en polyoléfine (PEHD, LDPE, PP)	1,2%				
	Emballages métaux ferreux	1,0%				
	Emballages aluminium	0,5%				
	Journaux, magazines et revues	1,2%				
	Imprimés publicitaires	1,1%				
	Papiers bureautiques	1,3%				
	Emballages cartons plats	3,7%				
	Agenda, Affiches, livres, cahiers (à spirales)	0,0%				
	Emballages cartons ondulés	2,4%				
	Composites ELA (Tetrapack)	0,7%				
	Emballages papier	1,2%				
	Films des particuliers (emballages, sacs de caisse, film alimentaire)	5,1%				
	Autres emballages plastiques - hors calage en polystyrène	4,0%				
	Calage en polystyrène grands formats	0,0%				
	Autres emballages composites	0,5%				
	Emballages combustibles	0,0%				
Emballages incombustibles	0,0%					
Verre	Emballages en verre incolores et de couleur	5,4%	5,4%	11,3	2,3 CC Usse et Rhône	27,9 Annemasse Agglomération
Compost	Déchets alimentaires	16,4%	21,3%	44,6	33,1 CC Vallée Verte	71,3 Annemasse Agglomération
	Déchets de jardins	0,1%				
	Éléments fins	4,8%				
Autres collectes	Petits Appareils Electroménagers (PAM)	0,0%	3,7%	7,6	3,5 CC Vallée Verte	23,5 Annemasse Agglomération
	Cables électriques	0,0%				
	Textiles	3,6%				
	Produits chimiques	0,0%				
	Tubes fluorescents et ampoules basse conso	0,0%				
	Piles et accumulateurs	0,0%				
	Autres déchets ménagers spéciaux	0,0%				
Déchets ménagers résiduels	Produits alimentaires non consommés	17,0%	42,2%	88,0	59,0 CC Pays de Gex	98,3 CC Pays Genevois
	Autres putrescibles	0,0%				

Catégorie	Sous-catégories	Composition sur la campagne	kg/hab/an	Minimum en kilo/an/hab pour la campagne	Maximum en kilo/an/hab pour la campagne
	Autres papiers	0,4%			
	Autres cartons	0,4%			
	Textiles sanitaires fraction hygiénique	7,0%			
	Textiles sanitaires fraction papiers souillés	3,8%			
	Autres plastiques	3,4%			
	Combustibles non classés	3,9%			
	Autres déchets en verre	0,4%			
	Autres métaux ferreux	1,0%			
	Sacs poubelle + films des professionnels	3,3%			
	Autres métaux	0,5%			
	Incombustibles non classés	1,1%			
	TOTAL	100,0%	100,0%	208,8	

Tableau 50: Composition des OMR de la CC du Pays Rochois en fonction des consignes de tri (dernière campagne)

À partir des résultats obtenus lors des caractérisations sur l'ensemble des collectivités, il est possible d'évaluer où se situe la collectivité par rapport aux autres sur les gisements pouvant faire l'objet d'une amélioration du tri : multimatériaux et verre. Ces deux services sont proposés sur l'ensemble des collectivités du SIVALOR. Pour ce qui est du gisement pouvant être traité par compostage et les autres collectes, ceux-ci sont dépendants du niveau de service disponible sur le territoire de la collectivité (nombre de déchèteries, collecte des textiles...) et de la typologie d'habitat (plus ou moins d'habitats collectifs ou non).

Multimatériaux		Verre	
Collectivité	Ratio dans les OMR (kg/an/hab)	Collectivité	Ratio dans les OMR (kg/an/hab)
Vallée Verte	35,1	Usses et Rhône	2,3
Haut-Bugey Agglomération	42,6	Haut-Bugey Agglomération	3,1
Pays de Gex	43,6	Pays de Gex	6,2
Usses et Rhône	44,6	Vallée Verte	6,7
Terre Valserhône l'Interco	49,2	Terre Valserhône l'Interco	7,1
Pays Rochois	57,3	Rumilly Terre de Savoie	9,5
Arve et Salève	58,5	Pays Rochois	11,3
Genevois	61,8	Arve et Salève	11,7
Rumilly Terre de Savoie	68,1	Genevois	23,2
Annemasse Agglomération	74,0	Annemasse Agglomération	27,9

Tableau 51 : Classement des collectivités du SIVALOR en fonction des potentiels de tri (kg/hab/an dans les OMR – dernière campagne)

La CC Pays Rochois se classe :

- 6^{ème} sur les multimatériaux (+22 kg/hab/an par rapport à la CC Vallée Verte),
- 7^{ème} sur le verre, avec 11,3 kg/hab/an

6.12.3 Composition moyenne des OMR de la collectivité

La variabilité des résultats peut être importante compte tenu du nombre limité d'échantillons par campagne pour chacune des collectivités.

Les proportions par collectivité, les compositions pour cette dernière campagne et les comparaisons entre collectivités sont données à titre indicatif. Ainsi nous présentons de préférence une moyenne des résultats pour les 18 derniers échantillons prélevés et triés au minimum, pour chacune de ces collectivités, permettant de réaliser une synthèse des caractérisations des OMR réalisées ces dernières années (voir article 2.3.3).

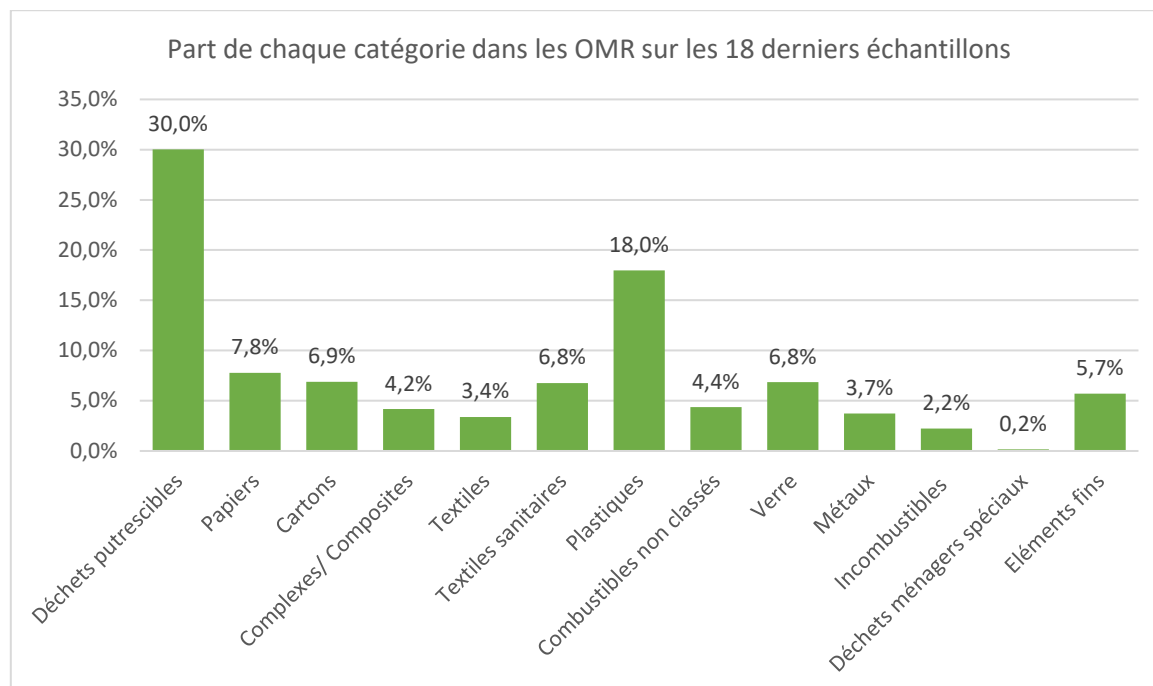
Les proportions par collectivité, les compositions pour la dernière campagne et les comparaisons entre collectivités sont données à titre indicatif. Ainsi nous présentons de préférence une moyenne des

résultats pour les 18 derniers échantillons prélevés et triés pour chacune de ces collectivités, permettant de réaliser une synthèse des caractérisations des OMR.

Il a été retenu que soit considéré à minima 18 échantillons, mais sur un nombre de campagne entière. Aussi, pour la CC Pays Rochois, il a été retenu 6 campagnes, soit 18 échantillons.

6.12.3.1 Composition des OMR de la CC Pays Rochois par catégorie

Ce paragraphe présente les résultats pour le tri selon les 13 catégories de la grille MODECOM.



Graphique 51: Composition des OMR de la CC Pays Rochois

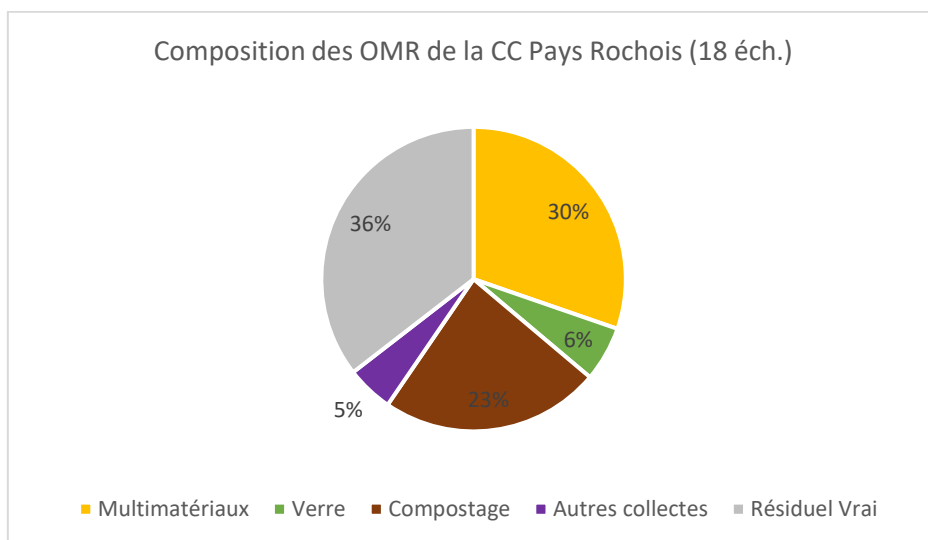
Les résultats par catégories des caractérisations effectuées sur les échantillons de la CC du Pays Rochois sur les derniers 18 échantillons montre :

- La proportion de déchets putrescibles est de 30%,
- La proportion des plastiques est de 18%
- La proportion des papiers est de 7,8%.

6.12.3.2 Analyse de la composition des OMR en fonction des catégories de tri

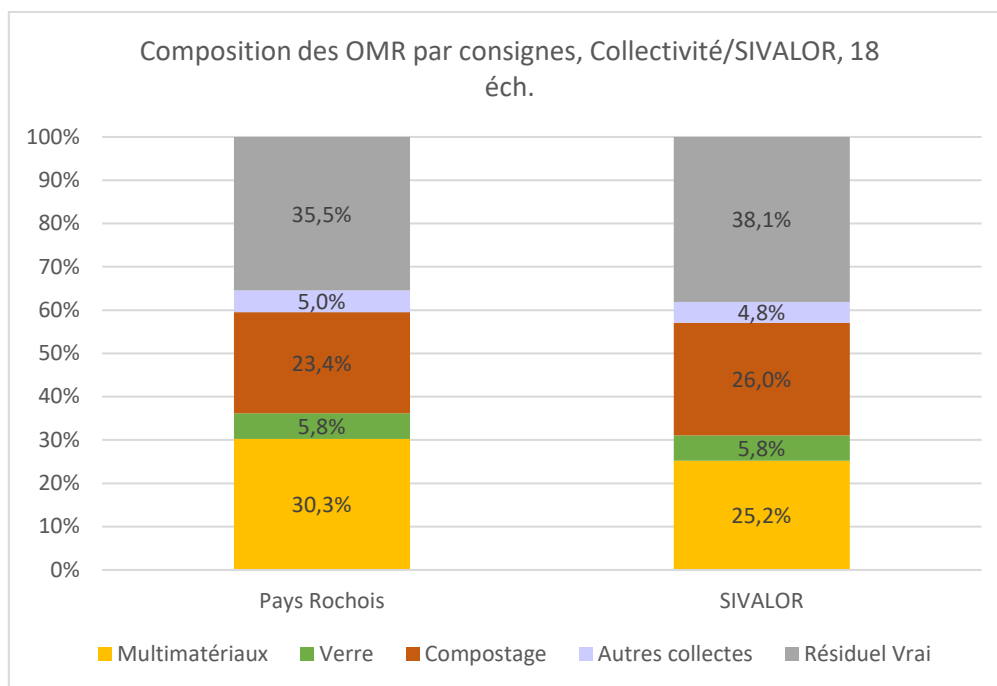
Ce paragraphe présente les résultats selon les consignes du SIVALOR (multimatériaux et verre), et les gisements évitables dans les OMR (autres collectes séparées, déchets compostables).

Concernant les répartitions selon les consignes de tri, il est intéressant de noter que la part d'ordures ménagères résiduelles « vraies » représente largement plus de la moitié des OMR.



Graphique 52: Composition des OMR de la CC du Pays Rochois selon les catégories de tri

Sur le territoire de la CC du Pays Rochois **41,1% des OMR pourraient faire l'objet d'un meilleur tri et 23% pourraient faire l'objet d'une valorisation en compostage, soit au total 134,7 kg/an/hab.**



Graphique 53 : Comparaison de la composition des OMR du Pays Rochois avec les 18 derniers échantillons du SIVALOR

La proportion de déchets pouvant être traités par compostage sur le territoire de la CC du Pays Rochois se situe en dessous (-2,6 points) de la moyenne pour le SIVALOR. La proportion de multimatériaux est supérieure de 5 points à la moyenne du SIVALOR. Au global la proportion de déchets résiduels est inférieure à la moyenne du SIVALOR.

6.12.4 Evolution des résultats sur le territoire du Pays Rochois

Sur le territoire de la CC Pays Rochois, il a été prélevés et triés 6 échantillons d'OMR par an (sur deux campagnes). La prise en compte de l'ensemble des échantillons et la moyenne obtenue sur les 18 derniers échantillons (donc 3 ans) donne la composition suivante :

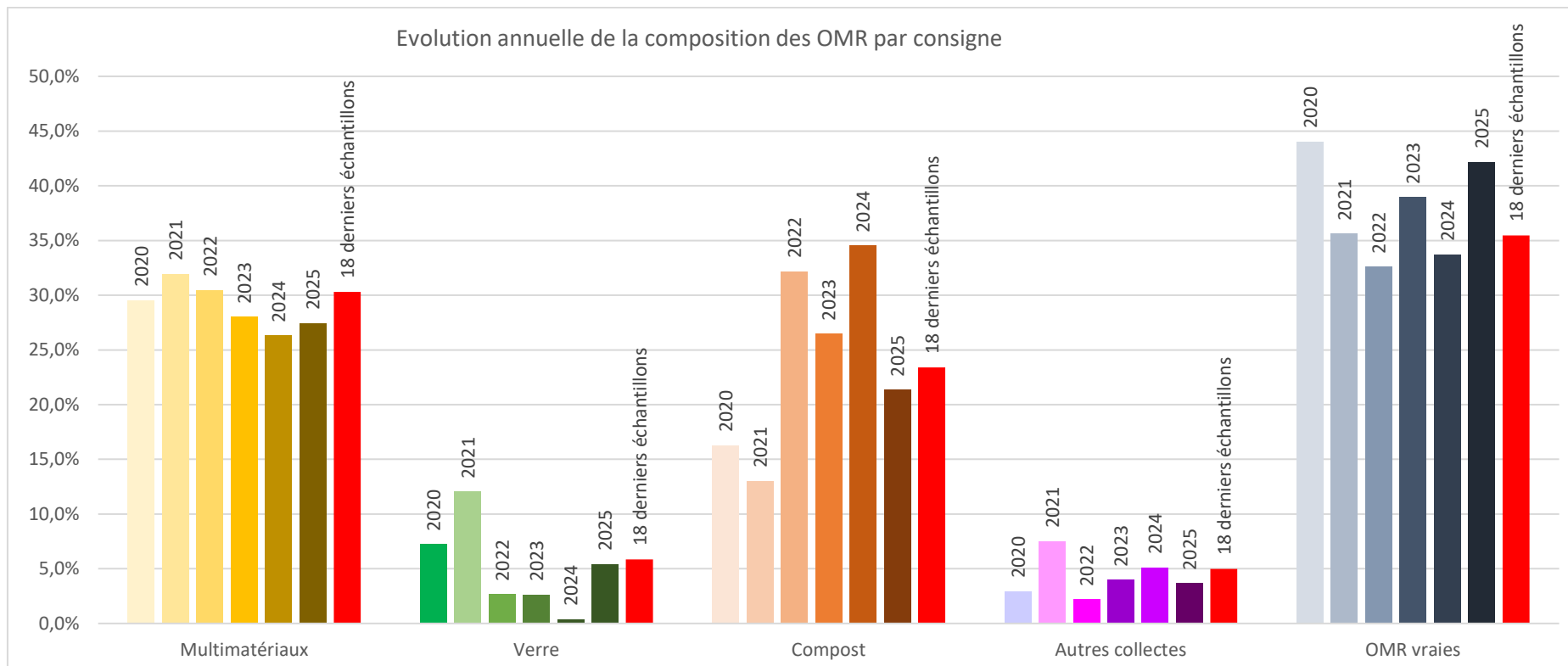
	MODECOM national 2024	MODECOM national 2017	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Moyenne 18 éch.	Moyenne SIVALOR 18 éch.
Déchets putrescibles	33,70%	27,3%	30,33%	20,2%	38,3%	31,6%	36,1%	33,6%	30,0%	31,0%
Papiers	5,80%	8,6%	7,84%	7,9%	8,3%	9,4%	7,9%	5,3%	7,8%	6,0%
Cartons	6,60%	6,4%	7,69%	7,7%	5,8%	7,4%	6,3%	6,5%	6,9%	5,6%
Composites/complexes	2,00%	2,3%	4,44%	5,6%	4,1%	3,5%	4,9%	1,2%	4,2%	3,2%
Textiles	4,90%	3,0%	1,91%	5,0%	1,6%	2,9%	2,1%	3,6%	3,4%	3,6%
Textiles sanitaires	17,00%	13,9%	4,77%	6,3%	4,5%	8,3%	4,3%	10,8%	6,8%	9,0%
Tout Plastiques	15,80%	14,6%	22,35%	18,7%	18,5%	15,3%	16,1%	20,5%	18,0%	16,6%
Combustibles non classés	2,50%	4,6%	4,82%	5,5%	2,0%	4,4%	4,9%	3,9%	4,4%	3,8%
Tout Verre	5,00%	5,2%	7,37%	12,4%	4,2%	3,0%	3,1%	5,8%	6,8%	6,7%
Tout Métaux	3,30%	3,4%	1,65%	4,4%	4,4%	3,1%	3,3%	2,9%	3,7%	3,1%
Incombustibles non classés	2,20%	1,9%	0,00%	1,3%	0,0%	4,6%	5,1%	1,1%	2,2%	4,0%
Déchets ménagers spéciaux	1,30%	0,6%	0,44%	0,3%	0,1%	0,0%	0,4%	0,0%	0,2%	0,6%
Eléments fins	0,00%	8,1%	6,40%	4,6%	8,3%	6,4%	5,6%	4,8%	5,7%	6,8%

Tableau 52: Evolution de la composition des OMR de la CC du Pays Rochois par catégories

Les écarts au MODECOM 2024 concernent essentiellement :

- Les textiles sanitaires : -6,23%
- Les plastiques : +4,70%

Il est important de prendre en considération la ventilation des fines dans les données du MODECOM 2024 et non dans ceux du territoire. À noter qu'environ 80 % des fines sont ventilées dans les putrescibles dans les MODECOM. Il convient donc d'interpréter ces données avec du recul.



Graphique 54: Evolution de la composition des OMR de la CC Pays Rochois par consigne de tri

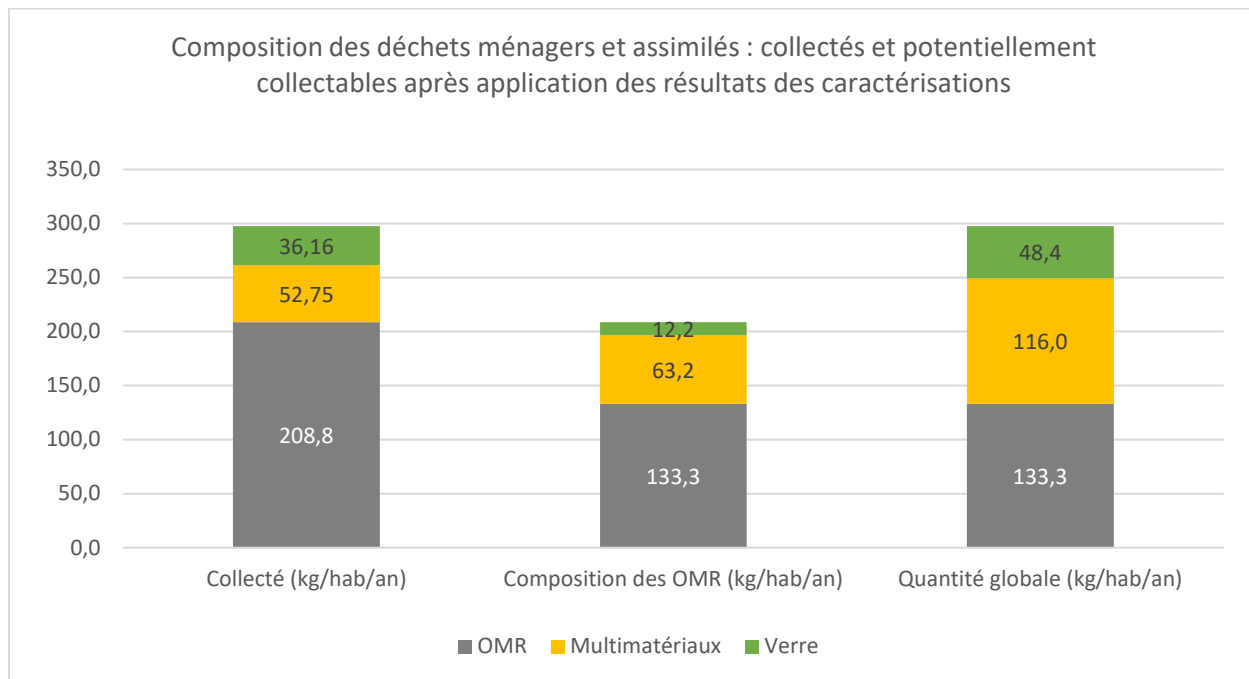
On constate une forte diminution des déchets compostables (-13%) et une augmentation des emballages en verre (+5%). Ainsi, la part de déchets résiduels augmente de 8% par rapport à 2024.

6.12.5 Impact sur la composition des OMR d'une amélioration du tri

Les calculs ci-dessus se base sur les valeurs des « 18 échantillons » déterminées plus haut.

6.12.5.1 Analyse du report des gisements de tri

75,5 kg/hab/an peuvent encore être triés et collectés.



Les résultats des caractérisations montrent que :

- 55 % de tous les déchets qui pourraient être collectés en multimatériaux encore présents dans les OMR,
- 25% de tous les déchets qui pourraient être collectés par la collecte du verre sont encore présents dans les OMR.

6.12.5.2 Gisements pouvant être ciblés par un programme de prévention des déchets

Gisement de prévention			
Action de prévention à la source	Sous-catégories	Moyenne 18 derniers échantillons	kg/hab./an
Compostage domestique	Déchets alimentaires	15,1%	31,5
	Déchets de jardin	2,6%	5,4
Geste anti-gaspillage	Produits alimentaires non consommés	10,9%	22,7
"Stop Pub"	Imprimés publicitaires	1,9%	4,0
Limitation des impressions	Papiers bureautiques	1,8%	3,8
Collecte séparative des déchets dangereux	Déchets ménagers spéciaux	0,2%	0,3
Total		32,5%	67,8

Tableau 53: Evaluation du gisement d'évitement pour la CC Pays Rochois

En synthèse, sur le territoire du Pays Rochois, les gisements de déchets qui pourraient, à minima, être visés par un programme de prévention représentent 32,5% des déchets actuellement envoyés en incinération, soit 67,8 kg/an/habitant. Ce gisement est principalement composé de déchets alimentaires (31,5 kg/hab/an) et de produits alimentaires non consommés (22,7 kg/hab/an).