RAPPORT

DU SERVICE PUBLIC DE PREVENTION ET DE GESTION DES DECHETS MENAGERS ETASSIMILES

2019

Communauté de Communes Touraine-Est Vallées

COMMUNAUTÉ Touraine-Est Vallées

JOURNÉE NATIONALE DE LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAITRE
16 OCTOBRE 2019

48 Rue de la Frelonnerie
37270 Montlouis sur Loire
www.touraineestvallees.fr

Table des matières

Préambule 4
I. LES INDICATEURS TECHNIQUES 7
1. Le territoire desservi 8
2. Organisation de la collecte 9
2.1 La collecte en porte-à-porte (PAP) 10
2.2 La collecte en apport volontaire (AV) 11
2.3 Les déchetteries intercommunales 15
3. Organisation du traitement 21
3.1 Traitement des déchets collectés en PAP et AV 21
3.2 Traitement des déchets collectés en déchetterie 22
3.3 Traitement des déchets collectés sur plateforme végétaux 25
4. La production des tonnages : bilan 2019 25
4.1 Collecte des ordures ménagères 26
4.2 Collecte des emballages et papiers (collecte sélective) /déchets recyclables 27
4.3 Collecte des emballages en verre 29
4.4 Déchets déposés en déchetterie 31
4.5 Végétaux déposés sur la plateforme /benne Monnaie 32
4.6 Collecte des textiles 34
4.7 Valorisation et recyclage 35
4.8 Synthèse de la production totale des déchets 37
5 La fréquentation en déchetterie 2019 40
6. Indicateurs du service 44
6.1 L'accueil du public 45
6.2 Carte déchetterie 46
6.3 Distribution des composteurs 47
6.4 Dotation de bacs de collecte 48
II. LES INDICATEURS FINANCIERS 49
1. Financement du service public : TEOM 50
1.1 Taux de la TEOM 2019 50
1.2 Montant de la TEOM 2019 50
2. Budget du service 51
2.1 Dépenses de fonctionnement 2019 51
2.2 Recettes de fonctionnement 2019 53
2.3 Dépenses d'investissement 2019 54
2.4 Recettes d'investissement 2019 55
3. Coût du service 58
III. COMMUNICATION ET ACTIONS DU SERVICE 61
1. Actions auprès du jeune public 62
1.1. Les actions en milieu scolaire 62

1.2. La SEDD* 63
1.3 La SERD* 64
1.3.1 2ème Défi « Déchet d'œuvre ou l'art des déchets » 64
1.3.2 Atelier DIY pour les agents de la TEV 66
1.3.3 Atelier DIY avec l'ALSH d'Azay sur Cher : Atelier smoothie 67
2. Actions auprès des seniors 67
3. Parc de borne livr'libre 68
4. Actions communales 69
4.1 Le Clean Up Day 69
4.2 Atelier « fête de l'automne » à Vouvray 70
5. Outils de communication grand public 70
5.1. Bulletins intercommunaux 70
5.2. « Déchets, Suivez le guide » 70
Au sud TEV : distribution par le prestataire de collecte 71
5. 3. Facebook et site internet 71
6. Communication de proximité/ contrôle de la qualité du tri 72
IV. PROJETS REALISES 73
1. Etude de financement du service déchets ménagers 74
2. Enquête et dotation de bacs de collecte individuels pour le tri des déchets recyclables 74
3. Mise en place filière Eco DDS à la déchetterie de Montlouis sur Loire 76
4. Adhésion de la TEV à la Société Publique Locale pour la création du Centre de tri interdépartemental Val de Loir(e) 76
5. Plan Régional de Prévention et de Gestion des déchets 77
6. Plan d'actions réduction des points noirs de collecte 78
7. Candidature à l'appel à projet CITEO phase 3 : Passage aux Extension des consignes de tri des plastiques. 80
8. Trophées Touraine Propre 2019 82
9. Les contrats de réciprocité avec Tours Métropole Val de Loire 2019-2021 83

Préambule

Depuis le 1er janvier 2017, la **COMMUNAUTE DE COMMUNES TOURAINE EST VALLEES** est compétente en « matière d'élimination et de valorisation des déchets ménagers et assimilés » sur son territoire.

***

Le rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'élimination des déchets inscrit dans la loi Barnier du 2 février 1995 est devenu une obligation avec le décret n°2000-404 du 11 mai 2000. La collectivité compétente a l'obligation de rendre un rapport public sur les indicateurs techniques et financiers du service de collecte et de traitement des déchets. La loi du 17 août 2015 titre IV (économie circulaire) relative à la transition énergétique pour la croissance verte a instauré de nouvelles dispositions en inscrivant cette obligation dans un autre article, le L. 2224-17-1 du Code général des collectivités territoriales (CGCT). C'est donc le décret n° 2015-1827 du 30 décembre 2015 (JO du 31 décembre) qui en a précisé les modalités (annexe XIII aux articles D. 2224-1, D. 2224-2 et D. 2224-3 liste les indicateurs techniques et financiers relatifs à la collecte des déchets). Ces indicateurs doivent être utilisés pour la réalisation du rapport annuel à compter du 1er janvier 2017.

Ce rapport est mis à la disposition du public et, le cas échéant, à la disposition des communes constituants l'EPCI. *

10 communes
Azay-sur-Cher, Chançay, La Ville-Aux-Dames, Larçay, Monnaie, Montlouis-sur-Loire, Reugny, Véretz, Vernou-sur-Brenne et Vouvray.

39 414 hab

624 kg/hab
déchets collectés

251 kg/hab
déchets valorisés

2
Déchetteries intercommunales

1
Plateforme végétaux

Nord TEV : Chançay, Monnaie, Reugny, Vernou-sur-Brenne et Vouvray.
Sud TEV : Azay-sur-Cher, La Ville-Aux-Dames, Larçay, Montlouis-sur-Loire et Véretz.
**Etablissement Public de Coopération Intercommunale*

TEMPS FORTS 2017 / 2018

Feuille de route économie circulaire

Événement phare de l'année 2018, la feuille de route économie circulaire (FREC) présente 50 mesures, décidées après plusieurs mois de concertation, pour passer d'un modèle économique linéaire « fabriquer, consommer, jeter » à un modèle circulaire qui ambitionne de limiter au maximum l'impact de nos consommations, en réduisant les matières premières utilisées (écoconception, prévention, limitation du gaspillage) et en optimisant la valorisation des déchets. Quelques orientations majeures de cette feuille de route sont présentées ci-après (ADEME) :

L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

3 DOMAINES, 7 PILIERS

Orienter l'acte d'achat vers des produits plus robustes ou réparables

> Utiliser le levier de la garantie légale pour favoriser l'éco-conception des produits.

> Créer un affichage simple sur la possibilité ou non de réparer un produit.

> Généraliser la mise en place de critères de modulation sur l'écocontribution versée par les fabricants aux éco-organismes pour stimuler l'éco-conception et l'incorporation de matières recyclées.

> Déployer l'affichage environnemental volontaire des produits et services dans cinq secteurs pilotes (ameublement, textiles, hôtels, produits électroniques et produits alimentaires).

Rendre le recyclage plus compétitif que la mise en décharge

> Hausse de la taxe générale sur les activités polluantes (TGAP) pour les décharges et incinérateurs à l'horizon 2021.

> Baisse de la TVA sur le recyclage.

> Soutien aux collectivités engagées dans la tarification incitative.

« Rendre le recyclage plus compétitif que la mise en décharge »

Développer les filières à responsabilité élargie des producteurs (REP)

> De nouvelles filières REP en préparation : emballages commerciaux et industriels, jouets, articles de sport et de loisir, de bricolage et de jardin, filière des déchets de pêche.

> Étude d'un dispositif financier d'ici 2019 pour inciter au retour des téléphones portables usagés.

> Étude d'un dispositif de type filière REP pour la reprise des déchets du bâtiment.

Simplifier le tri des déchets ménagers

> Extension des consignes de tri pour la collecte des emballages recyclables, avec l'acceptation de tous les emballages en plastique dans le bac jaune d'ici 2022.

> Présence du logo Triman sur tous les produits soumis à une consigne de tri et destinés aux ménages en 2021.

> Expérimentation d'une « collecte innovante et solidaire » pour les bouteilles en plastique et les canettes, en complément du bac jaune accompagnée d'un soutien reversé à une association à vocation sociale ou environnementale.

Fin des couverts jetables en plastique en 2020

La loi de Transition énergétique pour la croissance verte d'août 2015 prévoit, à partir du 1er janvier 2020, l'interdiction des gobelets, verres et assiettes jetables en plastique. La loi Alimentation adoptée le 30 octobre 2018 ajoute à la liste les pailles, couverts, piques à steak, couvercles à verres jetables, plateaux-repas, pots à glace, bâtonnets mélangeurs… À partir de juillet 2021, les produits vendus à emporter devront être contenus dans des matériaux recyclables.

À compter de 2025, les cantines scolaires et universitaires, et les établissements d'accueil d'enfants de moins de 6 ans ne pourront plus réchauffer les plats dans des contenants en plastique (2028 dans les communes de moins de 2 000 habitants).

Interdiction des cosmétiques à microbilles en plastique (loi Biodiversité)

Le 1er janvier 2018, est entrée en vigueur la mesure de la loi pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages (août 2016) visant à interdire les cosmétiques contenant des microbilles en plastique.

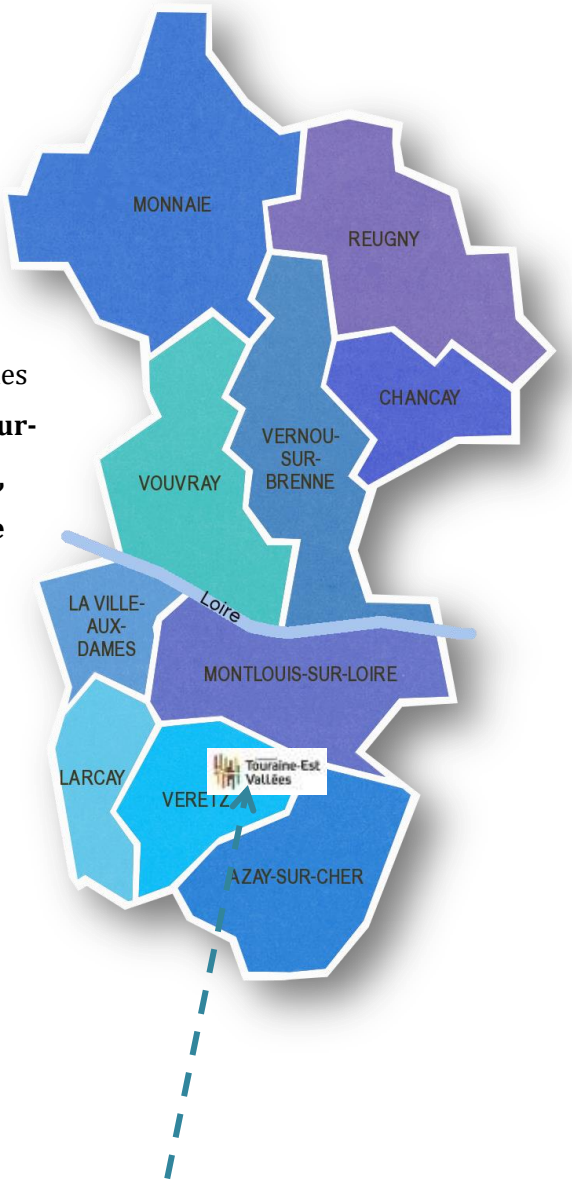
Le 1er janvier 2020, l'interdiction portera sur les cotons-tiges avec bâtonnets en plastique.

I. LES INDICATEURS TECHNIQUES

PARTIE 1 ► LES INDICATEURS TECHNIQUES

1. Le territoire desservi

La communauté de communes Touraine-Est Vallées (TEV) exerce sa compétence « collecte et traitement des déchets ménagers et assimilés » sur 10 communes : **Azay-sur-Cher, Chançay, La Ville-Aux-Dames, Larçay, Monnaie, Montlouis-sur-Loire, Reugny, Véretz, Vernou-sur-Brenne et Vouvray**.



Commune	Population totale 2016	Population totale 2017	Superficie en km2
Azay-sur-Cher	3 105	3 120	22,85
Chançay	1 135	1 152	10,04
La Ville-aux-Dames	5 219	5 332	8
Larçay	2 469	2 465	11,19
Monnaie	4 228	4 294	39,42
Montlouis-sur-Loire	11 145	10 917	24,55
Reugny	1 629	1 662	29,72
Véretz	4 536	4 532	13,86
Vernou-sur-Brenne	2 681	2 722	25,91
Vouvray	3 149	3 218	22,92
TOTAL Touraine-Est Vallées	**39 296**	**39 414**	**208,46**
Evolution + 0,3%			

Populations légales millésimées 2014 entrées en vigueur au 1er janvier 2017
Source : INSEE - Recensement de la population 2014 en géographie au 01/01/2016 et rapport annuel 2016

Tous les ratios par habitant de ce rapport sont calculés à partir de la population 2017.

Type de milieu
CITEO Emballages : semi rural
ADEME : Mixte

Typologie d'habitat
Nord TEV « plus rural »
Sud TEV « plus pavillonnaire ».

2. Organisation de la collecte

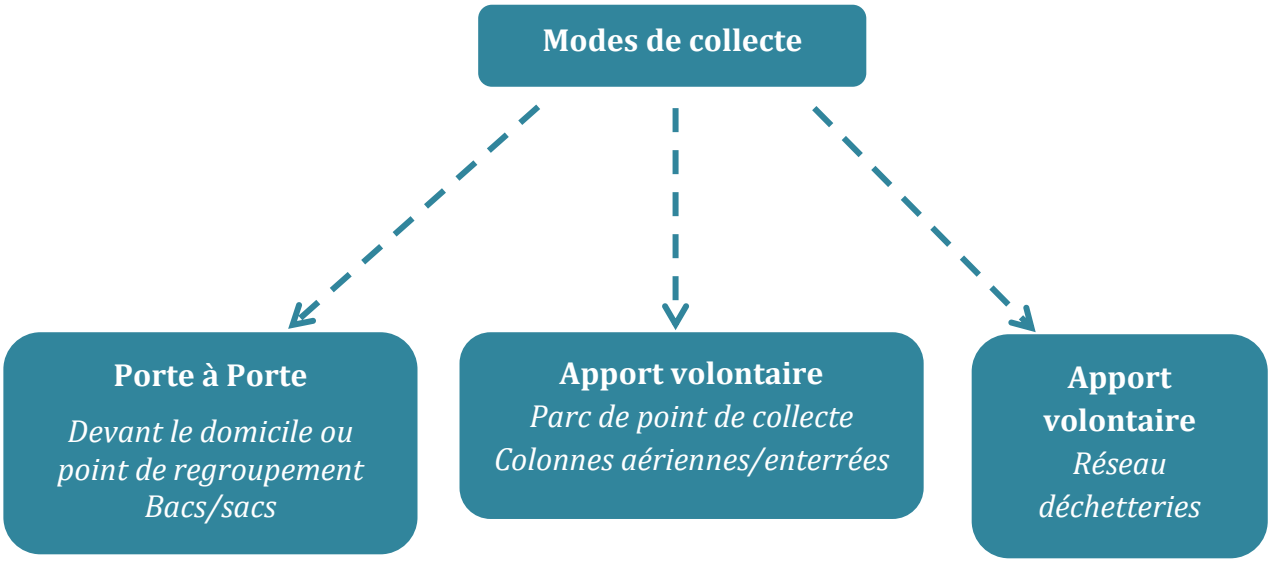
Les modes de collecte sur l'ensemble du territoire peuvent être différents en fonction des flux de déchets. **Depuis le 1er janvier 2019**, de nouveaux marchés pour la collecte en porte-à-porte et en apport volontaire pour les déchets sont applicables sur le territoire de la TEV.

Déchets pris en charge par le service

TYPE DE DECHETS

MODE DE COLLECTE (1)	Ordures ménagères	Emballages /papiers	Verre	Textiles	Déchets verts	D3E**	Autres
Collecte séparée	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Porte-à-porte	✓	✓	✓				
Apport volontaire*	✓	✓	✓	✓ ***			
Déchetterie			✓	✓	✓	✓	✓

**Colonnes aériennes et enterrées*
***Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques*
**** Collecte effectuée en dehors de collecte en AV classique*
(1) : mode de collecte sur tout ou partie du territoire TEV – détail en 2.1, 2.2 et 2.3



2.1 La collecte en porte-à-porte (PAP)

► L'ensemble de la population de la TEV est desservi en collecte en porte-à-porte pour les ordures ménagères et le tri sélectif (emballages ménagers et papiers).

► Seul le flux « verre » est collecté en porte-à- porte au sud TEV.

► La fréquence de collecte diffère en fonction du type d'habitat et du secteur géographique.

ORGANISATION DE LA COLLECTE EN PAP

Flux	Secteur	Code Couleur	Contenants de collecte	Fréquences de collecte	Type de producteurs	Particularités
Ordures ménagères	**Nord TEV**	Vert/gris	Bac de 80 L à 660 L	1 fois/sem (C1)	Ménages, entreprises*et administrations	• Collecte sur la voie publique • Bac individuel ou collectif • Pas de collecte jour férié et dimanche
	Sud TEV	Gris	Bac de 120 L à 660 L	De 1 à 2 fois/sem => fonction des producteurs		
Emballages et papiers =Tri sélectif	**Nord TEV**	Jaune	Bac de 120 L à 660 L **Depuis le 07/01/2019**	1 fois/sem (C1)	Ménages, entreprises*et administrations	
	Sud TEV	Jaune	Bac de 120 L à 660 L	1 fois/sem (C1)		
Verre	**Nord TEV**	x	x	x	x	Uniquement en apport volontaire
	Sud TEV	Vert	Bac de 120 L à 240 L	1 fois/mois (ménages) 1 fois tous les 15 j (habitat collectif et restaurant)		Complément avec quelques points d'apport volontaires

**Selon conditions spécifiques*

Planning de collecte

Calendrier applicable depuis le 1er janvier 2019 *(nouveau calendrier).*

► Modification des calendriers de collecte par rapport à 2018 (jour)

► Modification des horaires de collecte / travail en double poste (4h ->22h)

	PARTICULIER			HABITATS COLLECTIFS COMMERCANT			PROFESSIONNELS ZA	
	Ordures ménagères	Tri sélectif	verre	Ordures ménagères	Tri sélectif	verre	Ordures ménagères	Tri sélectif
Azay/Cher	vendredi	mercredi	1er lundi du mois	Mardi et vendredi	mercredi	2e et 4e mardi du mois	Mardi et vendredi	mardi
Chancay	mardi	jeudi	x	mardi	jeudi	x	mardi	jeudi
Larcay	lundi	mercredi	4 e lundi du mois	Lundi et jeudi	mercredi	2e et 4e mardi du mois	Lundi et jeudi	mardi
La Ville aux Dames Nord	lundi	lundi	1 er mardi du mois	Lundi et jeudi	Lundi	2e et 4e mardi du mois	Lundi et jeudi	mardi
La Ville aux Dames Sud	jeudi	mardi	2e mardi du mois	Lundi et jeudi	mardi	2e et 4e mardi du mois	Lundi et jeudi	mardi
Monnaie	lundi	mardi	x	lundi	mardi	x	lundi	mardi
Montlouis/Loire secteur A1	mardi	mercredi	4 e mardi du mois	Mardi et vendredi	mercredi	2e et 4e mardi du mois	Mardi et vendredi	mardi
Montlouis/Loire Secteur A2	mardi	mercredi	3 e mardi du mois	Mardi et vendredi	mercredi	2e et 4e mardi du mois	Mardi et vendredi	mardi
Montlouis/Loire Secteur B	vendredi	vendredi	3e lundi du mois	Mardi et vendredi	vendredi	2e et 4e mardi du mois	Mardi et vendredi	mardi
Reugny	jeudi	vendredi		jeudi	vendredi	x	jeudi	vendredi
Veretz	jeudi	mercredi	2e lundi du mois	Lundi et jeudi	mercredi	2e et 4e mardi du mois	Lundi et jeudi	mardi
Vernou	mercredi	jeudi	x	mercredi	jeudi	x	mercredi	jeudi
Vouvray	jeudi	vendredi	x	jeudi	vendredi	x	jeudi	vendredi

Véhicules de collecte

Flux	Véhicules
Ordures ménagères	26 T (4 véhicules COLL PP) et 7 T (1 véhicule COLL PP) Bennes mono-compartimentées 32 T Camion grue COLL AV (1 véhicule /prestataire)
Emballages et papiers	
Verre	

Points noirs de collecte

La communauté de communes poursuit ses engagements en matière d'actions visant à réduire les points noirs de collecte.

► **Depuis 2018 un plan d'actions est étudié.** Celui-ci vise à réduire les points noirs de collecte actuellement présents sur le territoire de la TEV (marche arrière/collecte bilatérale…). **Depuis 2019, engagement fixé dans le marché de collecte.**

Recommandation R437
Permettant de réduire les risques d'accident :

- Suppression des manœuvres dangereuses,
- Conteneurisation en bacs,
- Fin du « fini-parti »,
- Marche-arrières
- …

2.2 La collecte en apport volontaire (AV)

La collecte en apport volontaire n'est pas homogène sur le territoire de la TEV.

TYPE DE DECHETS

	Ordures ménagères	Emballages/papiers	Verre
Nord TEV			✓
Sud TEV	✓	✓	✓

Véhicules de collecte

Flux	Véhicules
Ordures ménagères	32 T Camion grue avec bras ampli roll (simple crochet et Kinshofer)
Emballages et papiers	
Verre	

60 colonnes verre
Nord TEV
Soit 1 PAV/217 hab
27 colonnes verre
Sud TEV

52 PAVE
70 PAVA

122 colonnes d'apport volontaire sur le territoire

ORGANISATION DE LA COLLECTE EN AV

Flux	Secteur	Code Couleur	Contenants de collecte	Fréquences de collecte	Type de producteurs	Particularités
Ordures ménagères	**Nord TEV**	X	X	X	x	Pas de collecte en AV
	Sud TEV	Gris	Colonnes aériennes et enterrées 4 à 5 m3	De 1 fois/sem (C1)	Ménages, entreprises*et administrations	Montlouis sur Loire, Larçay, La Ville Aux Dames (lotissement, cœur de ville) **Mode de collecte minoritaire**
Emballages et papiers =Tri sélectif	**Nord TEV**	X	X	X	x	Pas de collecte en AV
	Sud TEV	Jaune	Colonnes aériennes et enterrées 4 à 5 m3	1 fois/sem (C1)	Ménages, entreprises*et administrations	Montlouis sur Loire, Larçay, La Ville Aux Dames (lotissement, cœur de ville) **Mode de collecte minoritaire**
Verre	**Nord TEV**	Orange	Colonnes aériennes et enterrées 3 m3 (simple crochet)	1 fois/sem (C1) **Planning annuel fonction du taux de remplissage**	Ménages, entreprises*et administrations	**Uniquement en apport volontaire**
	Sud TEV	Vert	Colonnes aériennes et enterrées 3 à 5 m3 (kinshofer)			**Mode de collecte minoritaire**

VISUELS DU PARC DE COLONNES

Nord TEV

Sud TEV

REPARTITION DU PARC DE COLONNES

Etat en décembre 2019		Nombre de contenant/flux			Bilan
Communes	**Type de contenant**	**Ordures ménagères**	**Emballages/papiers**	**Verre**	**Total**
Azay-sur-Cher	*Aérien*	x	x	2	**2**
	*Enterré**			x	**0**
Chançay	*Aérien*	x	x	4	**4**
	Enterré			x	**0**
La Ville-aux-Dames	*Aérien*	2	2	5	**9**
	Enterré	3	3	3	**9**
Larçay	*Aérien*	0	0	3	**3**
	Enterré	2	3	0	**5**
Monnaie	*Aérien*	x	x	15	**15**
	Enterré			3	**3**
Montlouis-s/Loire	*Aérien*	0	0	7	**7**
	Enterré	10	10	6	**26**
Reugny	*Aérien*	x	x	6	**6**
	Enterré			3	**3**
Véretz	*Aérien*	x	x	1	**1**
	Enterré			0	**0**
Vernou-sur-Brenne	*Aérien*	x	x	8	**8**
	Enterré			3	**3**
Vouvray	*Aérien*	x	x	15	**15**
	Enterré			3	**3**
TOTAL		**17**	**18**	**87**	**122**

Planning de collecte

Calendrier applicable depuis le 1er janvier 2019 *(nouveau calendrier).*

- Collecte tri sélectif en Apport volontaire (colonnes) : **mardi**
- Collecte OMR en Apport volontaire (colonne) : **lundi et jeudi**
- Collecte du verre (colonne) : **mardi**

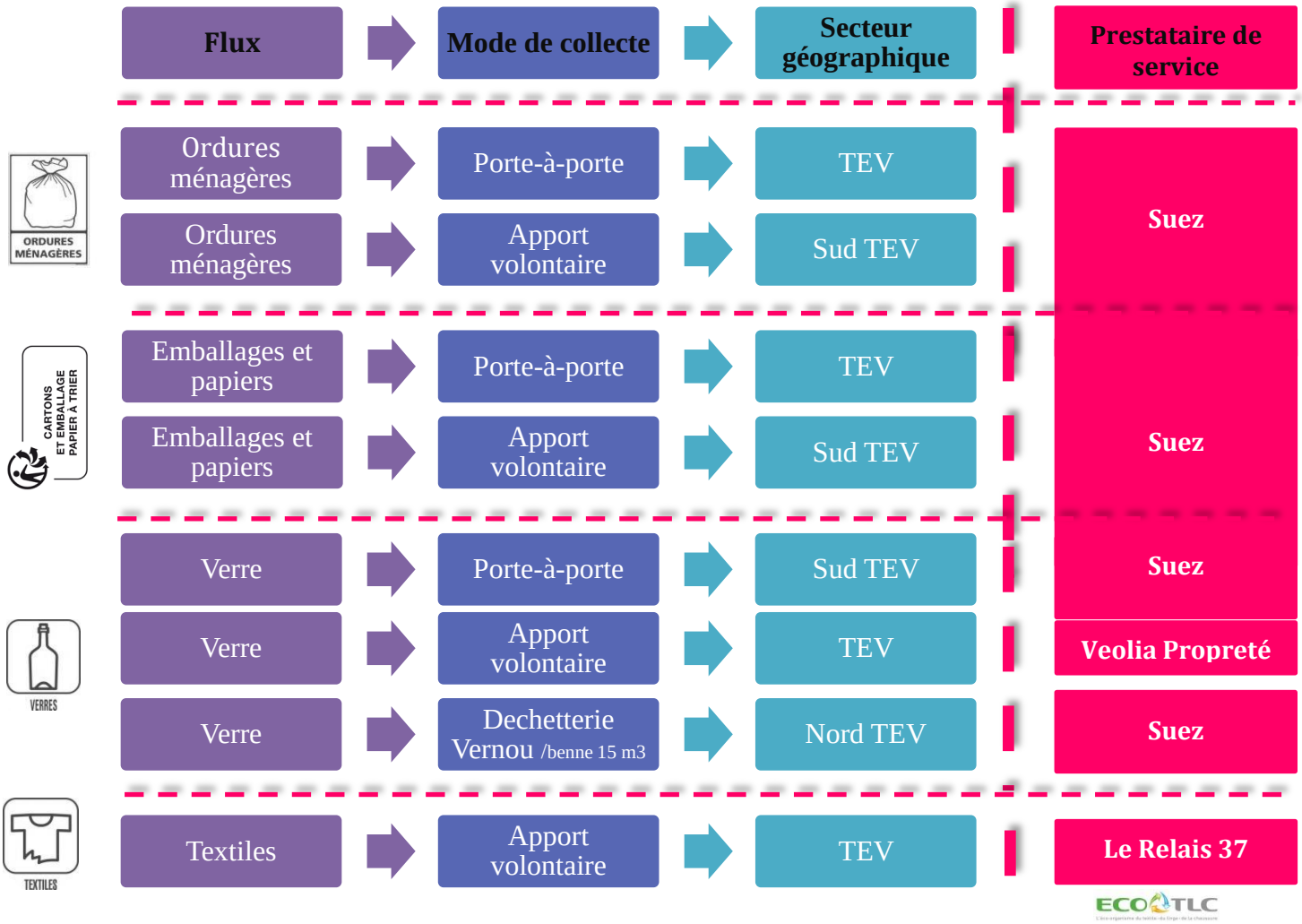
COLLECTE SPECIFIQUE DES TEXTILES EN AV

Communes	Nombre de contenant
Azay-sur-Cher	3
Chançay	2
La Ville-aux-Dames	4
Larçay	3
Monnaie	3
Montlouis-s/Loire	5
Reugny	2
Véretz	4
Vernou-sur-Brenne	6
Vouvray	4
TOTAL	**36 contenants**

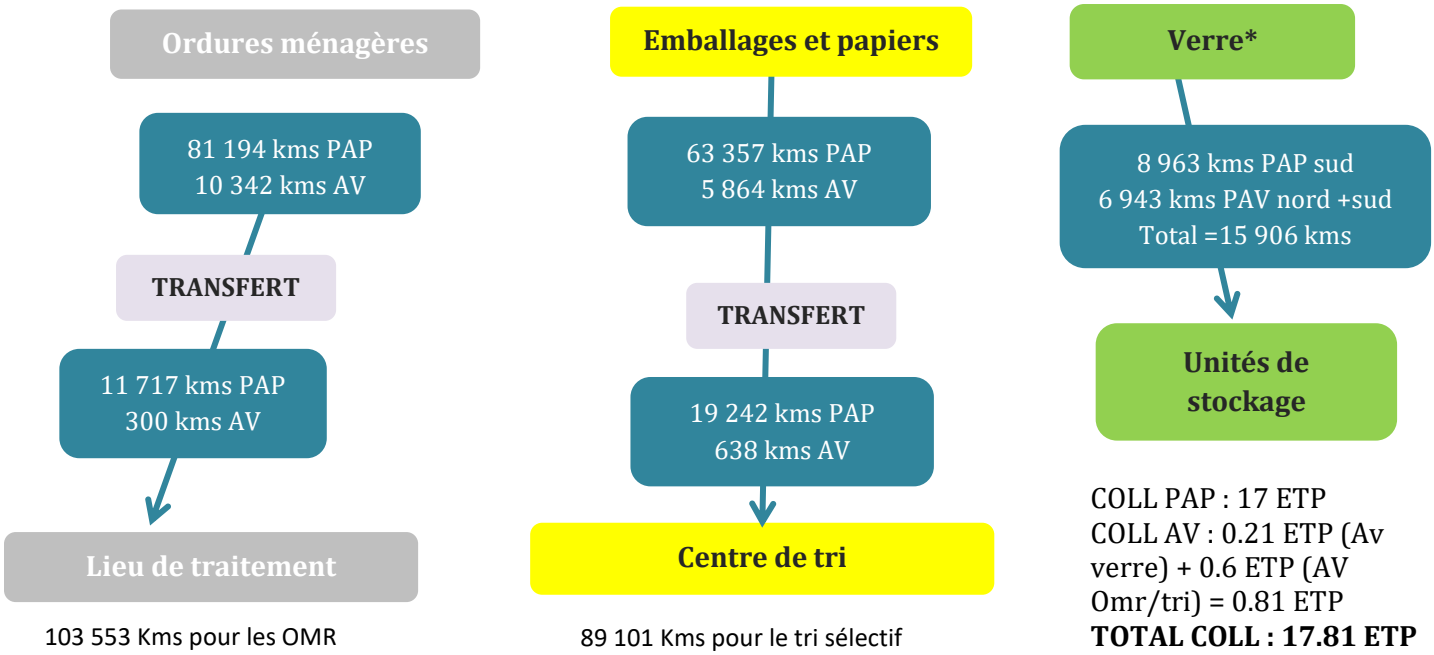
► **Dont 3 contenants installés en déchetterie.**

GESTION DES PRESTATIONS DE COLLECTE EN PAP ET AV

Applicable depuis le 01/01/2019.



<u>Bilan collecte</u> : kilomètres parcourus pour les collectes (PAP et AV)
208 560 kms parcourus pour la collecte des déchets (hors déchetteries) en 2019



COLL PAP : 17 ETP
COLL AV : 0.21 ETP (Av verre) + 0.6 ETP (AV Omr/tri) = 0.81 ETP
TOTAL COLL : 17.81 ETP

2.3 Les déchetteries intercommunales

En 2019, les administrés du territoire ont accès à un réseau de déchetterie dense :

► **2 déchetteries intercommunales** situées sur le territoire (Montlouis et Vernou)

► **2 déchetteries métropolitaines** (Tours Métropole Val de Loire)

► **1 plateforme végétaux intercommunale** située à Azay sur Cher

► **Bennes de collecte** de 15 m3 à Monnaie (déchets verts et cartons)

LOCALISATION DES INSTALLATIONS

Modalités d'accès aux sites

		PERIMETRE	UTILISATEUR			CONDITIONS DEPOTS		Ouverture
		Communes	Particulier	Professionnel	Admin.	Techniques	Financières	
SITES	**Déchetterie de Montlouis s/ L.**	TEV	✓	✓	✓	Limite dépôts à 3m³ /jour Véhicule < 3.5T Carte d'accès	Gratuit sauf pour les PRO : • **Forfait de 800 €** pour 50 m³ • **Forfait de 500 €** pour 25 m³ • **Paiement de 25 €** le m³	Annuelle
	Déchetterie de Vernou s/Br.	TEV + Noizay	✓	✓	✓	Limite dépôts à 3m³ /jour Véhicule < 3.5T Macaron et carte accès		Annuelle
	Déchetterie du Cassantin à Chanceaux s. Ch.	Monnaie	✓			Selon condition de Tours Métropole Val de Loire	Facturation au passage par la TEV	Annuelle
	Déchetterie de Saint Pierre des Corps	5 communes Sud TEV	✓			✓	✓	Annuelle
	Plateforme déchets verts	Azay, Véretz et Larçay	✓			Limite dépôts à 3m³/jour Titre accès déch. Montlouis	Gratuit	Périodique
	Bennes temporaires à Monnaie	TEV	✓	✓		Identiques conditions des déchetteries intercommunales		Périodique

► Pas de gestion informatisée actuellement en place sur les sites.

► Modalités d'accès des professionnels/CESU/Association : décision annuelle de la collectivité.

Gestion des sites intercommunaux

2 déchetteries intercommunales	Marché public Exploitation haut et bas de quai Convention avec SMICTOM d'Amboise pour Noizay	Suez
1 plateforme « végétaux » intercommunale	Marché public/convention Gardiennage Broyage et valorisation	Suez Entreprises extérieures
Bennes de collecte déchets verts	Marché public/convention Gardiennage Rotation des bennes	Mairie de Monnaie Suez

Sites métropolitains

Déchetterie du Cassantin à Chanceaux s. Ch.	Conventionnement pluriannuel depuis 2014	Tours Métropole Val de Loire
Déchetterie du « Bois des plantes » à Saint Pierre des Corps	Conventionnement pluriannuel depuis 2017	Tours Métropole Val de Loire

2.3.1 Déchetterie intercommunale du Pas D'amont

Coordonnées :
Chemin Du Pas d'Amont
37270 MONTLOUIS SUR LOIRE
www.touraineestvallees.fr

Horaire d'ouverture

Ouvertures 2019	**Du lundi Au vendredi**	**Le samedi**
Horaires d'hiver 1er novembre Au 28 février	9h à 12h30 14h30 à 17h00	8h30 à 12h30 13h30 à 17h00
Horaires d'été 1er mars Au 31 octobre	9h à 12h30 14h30 à 18h00	8h30 à 12h30 13h30 à 18h00

Ouverte 6 jours/7.

Fermée les jours fériés.

Déchets autorisés	**Acceptés**	**Refusés**	**Contenants**	**Observations**
Cartons bruns	✓		Benne de 30 m3 ouverte	
Déchets verts	✓		Bennes de 30 m3 ouverte	
Ferrailles et métaux	✓		Benne de 30 m3 ouverte	Hors mobilier
Verre ménager	✓		Colonne aérienne	
Terre et gravats	✓		Benne de 10 m3 ouverte	
Batteries usagées et piles	✓		Contenants spécifiques	Corepile
Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE)	✓		Benne de 30 m3 fermée	Ménagers ESR
Encombrants	✓		Benne de 30 m3 ouverte	
Lampe et néons recyclables	✓		Contenant spécifique	ESR
Déchets d'Equipement Ameublement usagés ménagers (DEA)	✓		Benne spécifique de 30 m3 ouverte	Ménagers Depuis 01/03/17 Eco-mobilier
Cartouches d'encres usagées	✓		Local déchets dangereux contenant spécifique	
Bois	✓		Benne de 30 m3 ouverte avec encombrant	En mélange avec les encombrants depuis 01/03/17
Clichés radiographiques	✓		Benne de 30 m3 ouverte	PSF37
Déchets d'Activité de Soins à Risques Infectieux (DASRI)		✓		
Huiles de vidanges et alimentaires	✓		Contenants spécifiques	Ménagers
Pots de peintures, les phytosanitaires	✓		Contenants spécifiques	EcoDDS Ménagers
Acides/bases, aérosols, emballages souillés vides	✓		Contenants spécifiques	EcoDDS Ménagers
Capsules Nespresso	✓		Contenants spécifiques	Ménagers
Extincteurs, pneumatiques, bouteilles de gaz, amiante		✓		

2.3.2 Déchetterie intercommunale de Vernou sur Brenne

Coordonnées :
Lieu-dit Foujoin
37210 Vernou sur Brenne
www.touraineestvallees.fr

Horaire d'ouverture

Ouvertures 2019	**Lundi et vendredi**	**Mardi et jeudi**	**Mercredi et samedi**
Horaires d'hiver 1er novembre Au 28 février	14h à 17h	9h à 12h	9h à 12h 14h à 17h
Horaires d'été 1er mars Au 31 octobre	14h à 18h	9h à 12h	9h à 12h 14h à 18h

Ouverte 6 jours/7.

Fermée les jours fériés.

Déchets autorisés	**Acceptés**	**Refusés**	**Contenants**	**Observations**
Cartons bruns	✓		Benne de 30 m3 ouverte	
Déchets verts	✓		Bennes de 30 m3 ouverte	
Ferrailles et métaux	✓		Benne de 30 m3 ouverte	Hors mobilier
Verre ménager	✓		Benne de 15 m3 ouverte	
Terre et gravats	✓		Benne de 10 m3 ouverte	
Batteries usagées et piles	✓		Contenants spécifiques	Corepile
Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE)	✓		Benne de 30 m3 fermée	Ménagers ESR
Encombrants	✓		Benne de 30 m3 ouverte	
Lampe et néons recyclables	✓		Contenant spécifique	ESR
Déchets d'Equipment Ameublement usagés ménagers (DEA)	✓		Benne spécifique de 30 m3 ouverte	Ménagers Depuis 05/01/15 Eco mobilier
Cartouches d'encres usagées	✓		Local déchets dangereux contenant spécifique	
Bois	✓		Benne de 30 m3 ouverte avec encombrant	En mélange avec les encombrants depuis 05/01/15
Clichés radiographiques	✓		Benne de 30 m3 ouverte	PSF37
Déchets d'Activité de Soins à Risques Infectieux (DASRI)	✓		Boites DASTRI et Contenants spécifiques	DASTRI Particuliers en auto-médication
Huiles de vidanges et alimentaires	✓		Contenants spécifiques	Ménagers
Pots de peintures, les phytosanitaires	✓		Contenants spécifiques	EcoDDS Ménagers
Acides/bases, aérosols, emballages souillés vides	✓		Contenants spécifiques	EcoDDS Ménagers
Capsules Nespresso	✓		Contenants spécifiques	Ménagers
Extincteurs, pneumatiques, bouteilles de gaz, amiante		✓		

2.3.3 Plateforme « végétaux » intercommunal

Coordonnées :
Lieu-dit La Foltière
37270 Azay sur Cher
www.touraineestvallees.fr

Horaire d'ouverture

Ouvertures 2019	**Le samedi**
Du 30 mars au 30 novembre : 37 ouvertures	9h à 12h 14h à 17h

Fermée les jours fériés.

Déchets autorisés	**Acceptés**	**Refusés**	**Observations**
Déchets verts Feuilles mortes Tontes de pelouse Tailles de haies (max 18 cm de diamètre) Résidus d'élagage et petits branchages	✓		Déversement directement au sol dans les casiers de stockage
Ordures ménagères Déchets industriels Déchets putrescibles (à l'exception des déchets de jardin) Déchets anatomiques et infectieux Les déchets d'amiante ou des dérivés, le fibrociment Les déchets de construction et issus de l'ameublement Etc		✓	

Chiffres 2019

- 37 ouvertures
- Installation ICPE soumise à déclaration
- Service de proximité, complémentaire à celui des déchetteries intercommunales
- Site évolutif
- 3 broyages en 2019 (27 T /heure)

2.3.4 Bennes de collecte déchets verts

Coordonnées :
Rue des Chesneaux
37380 Monnaie
www.touraineestvallees.fr

Horaire d'ouverture

Ouvertures 2019	**Le samedi***
Du 6 avril au 30 novembre : 32 ouvertures	13h30-18h00

Fermé les samedis fériés.

Calendrier 2019

MOIS	DATES
AVRIL	Les samedis : 6, 13, 20 et 27
MAI	Les samedis : 4, 11, 18 et 25
JUIN	Les samedis : 1, 8, 15 , 22 et 29
JUILLET	Les samedis : 6, 13, 20 et 27
AOUT	Les samedis : 3, 17 et 31
SEPTEMBRE	Les samedis : 7, 14, 21 et 28
OCTOBRE	Les samedis : 5, 12, 19 et 26
NOVEMBRE	Les samedis : 9, 16, 23 et 30

Déchets autorisés	**Acceptés**	**Refusés**	**Contenants**	**Observations**
Déchets verts	✓		2 à 3 Bennes de 15 m3 ouverte	Augmentation des dépôts

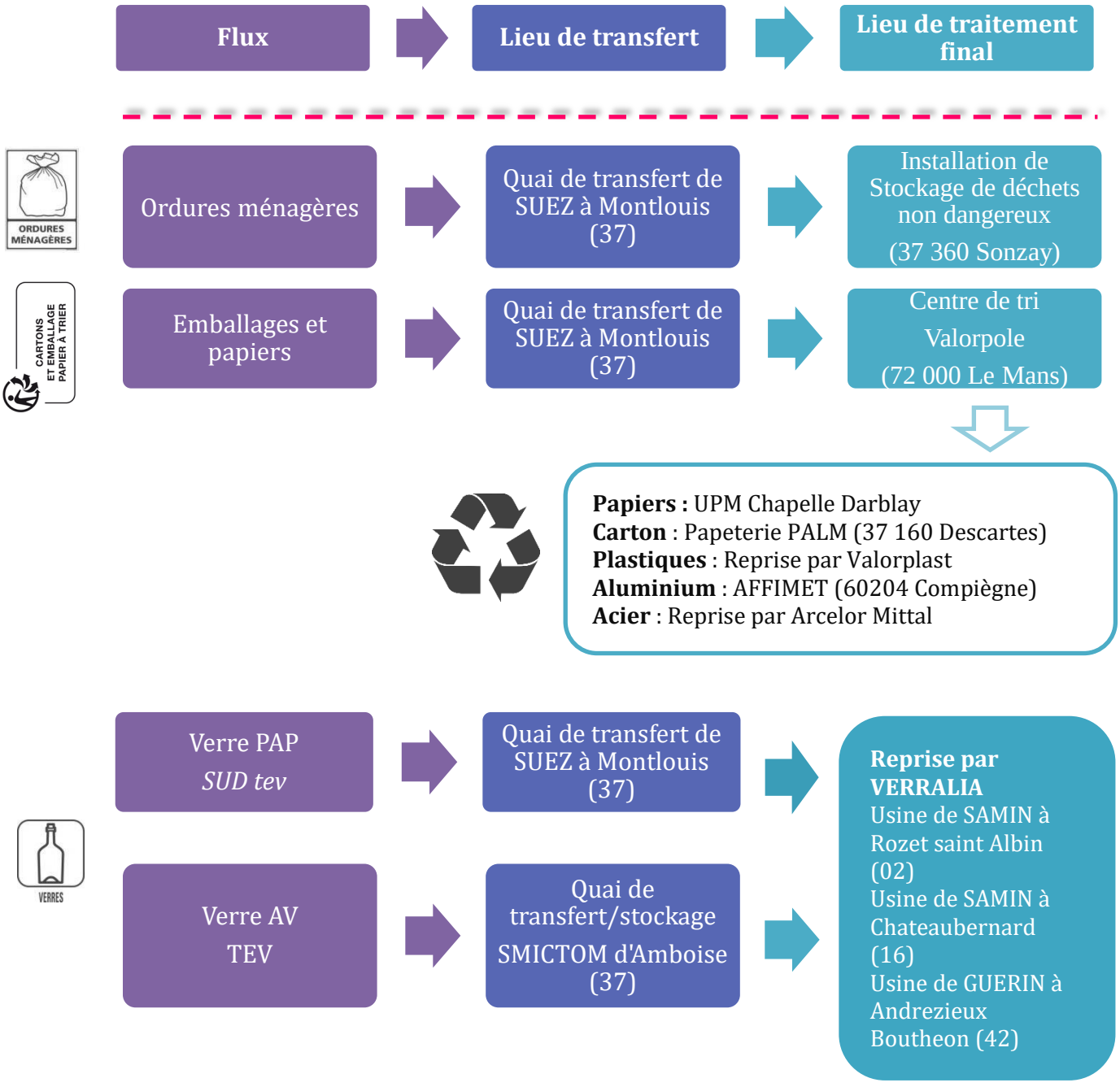
+

- Service de proximité proposé annuellement depuis 2014.
- Prestation complémentaire à celle proposée en déchetterie.
- Gardiennage effectué par la municipalité.

3. Organisation du traitement

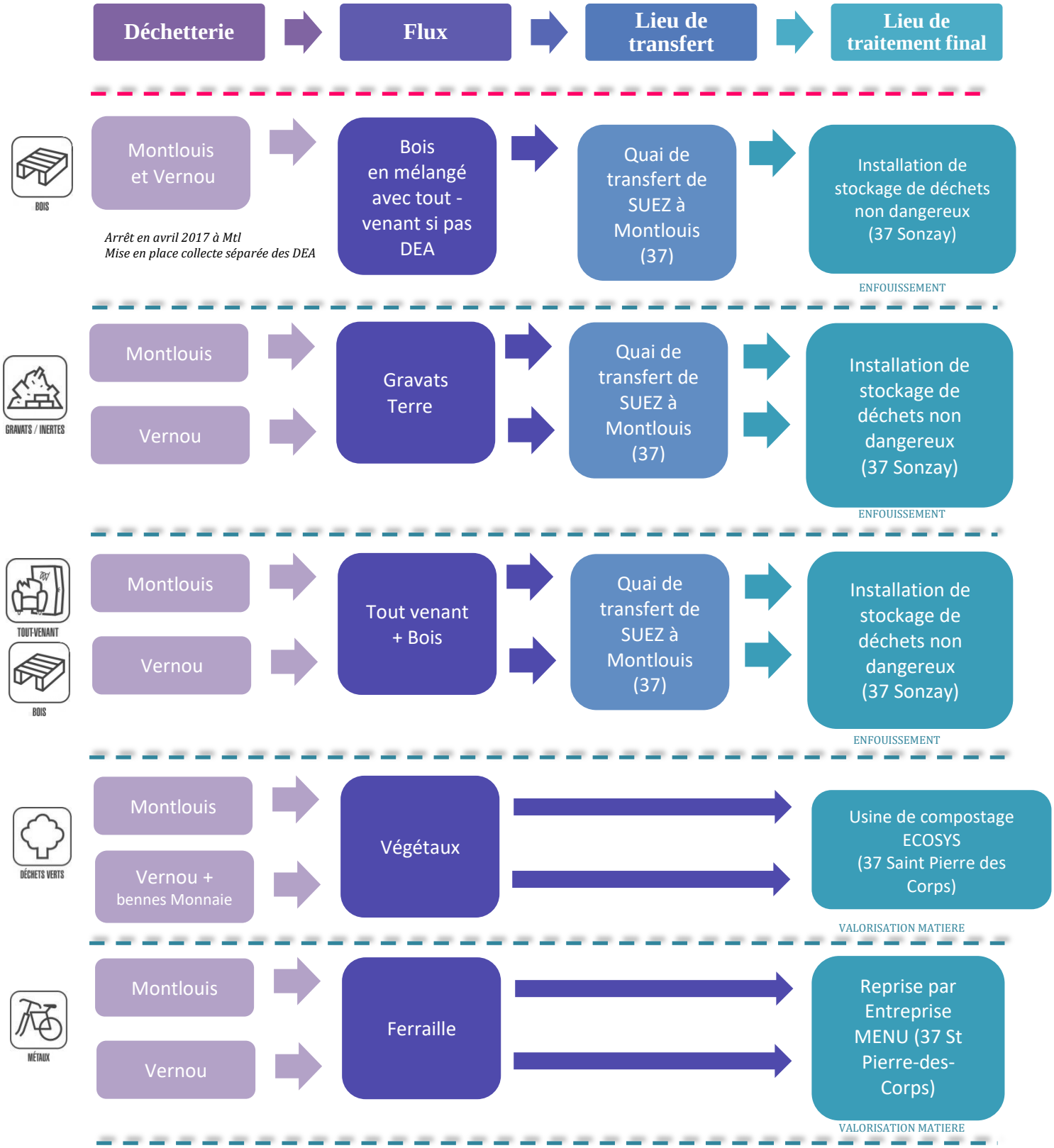
3.1 Traitement des déchets collectés en PAP et AV

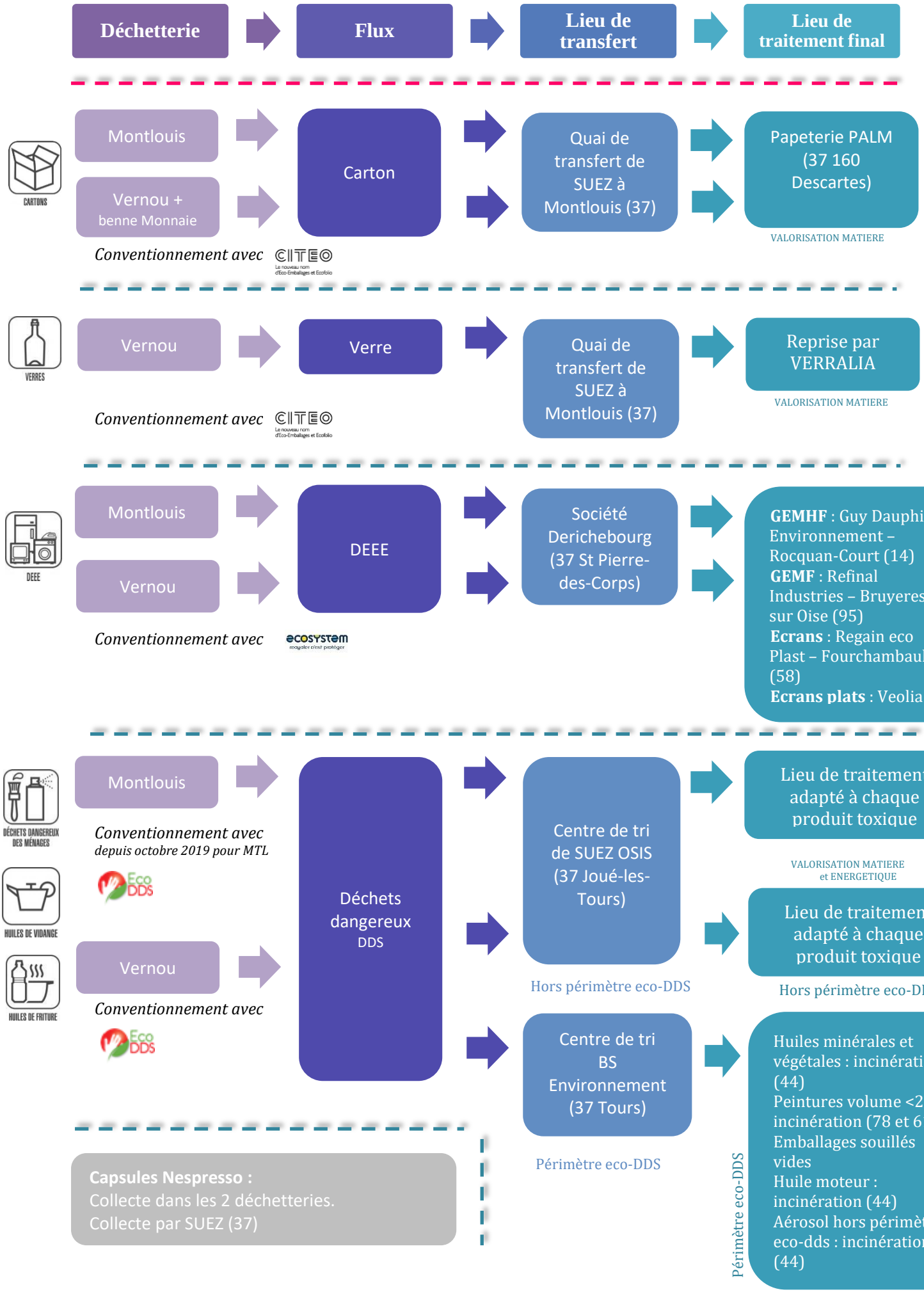
Le schéma suivant présente pour chaque flux collecté en porte-à-porte et en apport volontaire, le lieu de traitement final ainsi que le lieu de transfert éventuel :

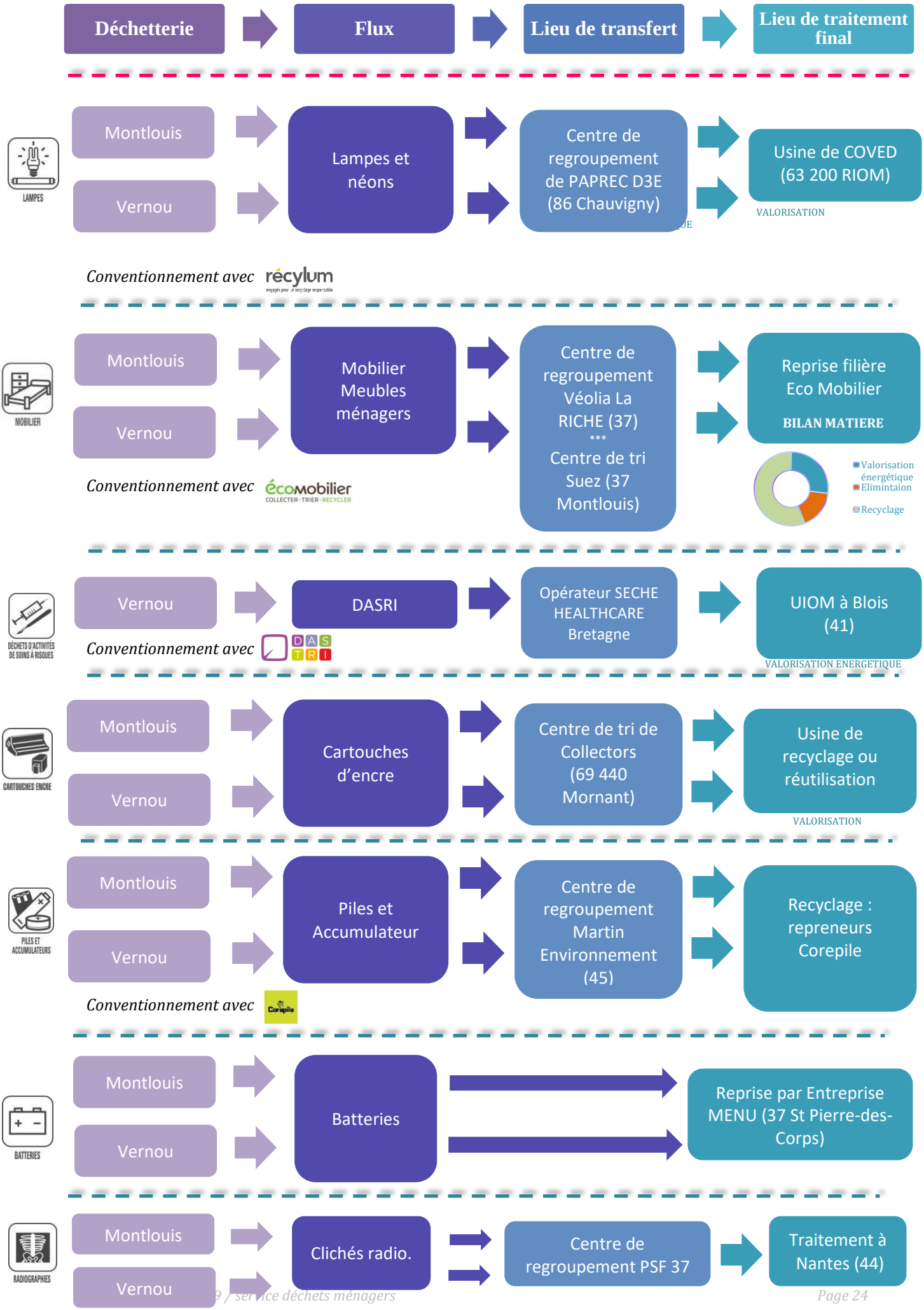


3.2 Traitement des déchets collectés en déchetterie

Le schéma suivant présente pour chaque flux collecté en déchetterie, le lieu de traitement final ainsi que le lieu de transfert éventuel :

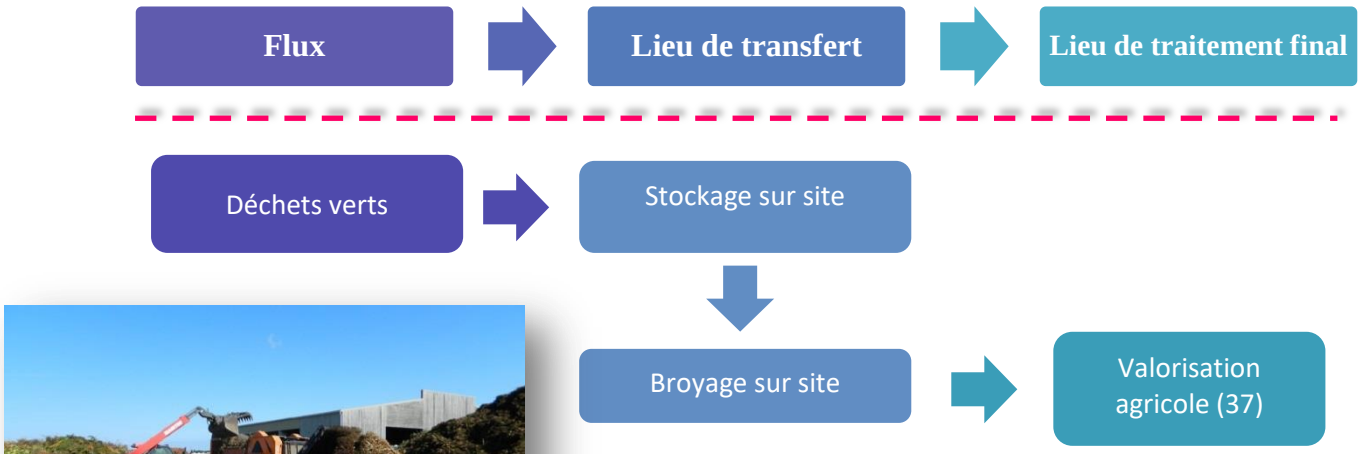



Déchetterie
Flux
Lieu de transfert
Lieu de traitement final
CARTONS
Montlouis
Vernou + benne Monnaie
Carton
Quai de transfert de SUEZ à Montlouis (37)
Papeterie PALM (37 160 Descartes)
VALORISATION MATIERE
Conventionnement avec CITEO
VERRES
Vernou
Verre
Quai de transfert de SUEZ à Montlouis (37)
Reprise par VERRALIA
VALORISATION MATIERE
Conventionnement avec CITEO
DEEE
Montlouis
Vernou
DEEE
Société Derichebourg (37 St Pierre-des-Corps)
GEMHF : Guy Dauphin Environnement – Rocquan-Court (14)
GEMF : Refinal Industries – Bruyeres sur Oise (95)
Ecrans : Regain eco Plast – Fourchambault (58)
Ecrans plats : Veolia
Conventionnement avec ecosystem
DÉCHETS DANGEREUX DES MÉNAGES
HUILES DE VIDANGE
HUILES DE FRITURE
Montlouis
Vernou
Déchets dangereux DDS
Conventionnement avec depuis octobre 2019 pour MTL
Eco DDS
Conventionnement avec
Eco DDS
Centre de tri de SUEZ OSIS (37 Joué-les-Tours)
Lieu de traitement adapté à chaque produit toxique
VALORISATION MATIERE et ENERGETIQUE
Hors périmètre eco-DDS
Lieu de traitement adapté à chaque produit toxique
Hors périmètre eco-DDS
Centre de tri BS Environnement (37 Tours)
Périmètre eco-DDS
Huiles minérales et végétales : incinération (44)
Peintures volume <20L: incinération (78 et 61)
Emballages souillés vides
Huile moteur : incinération (44)
Aérosol hors périmètre eco-dds : incinération (44)
Périmètre eco-DDS
Capsules Nespresso :
Collecte dans les 2 déchetteries.
Collecte par SUEZ (37)


Déchetterie
Flux
Lieu de transfert
Lieu de traitement final
LAMPES
Montlouis
Vernou
Lampes et néons
Centre de regroupement de PAPREC D3E (86 Chauvigny)
Usine de COVED (63 200 RIOM)
VALORISATION
Conventionnement avec récylum
MOBILIER
Montlouis
Vernou
Mobilier Meubles ménagers
Centre de regroupement Véolia La RICHE (37)
***
Centre de tri Suez (37 Montlouis)
Reprise filière Eco Mobilier
BILAN MATIERE
Valorisation énergétique
Elimintaion
Recyclage
Conventionnement avec écomobilier
COLLECTER · TRIER · RECYCLER
DÉCHETS D'ACTIVITÉS DE SOINS À RISQUES
Vernou
DASRI
Opérateur SECHE HEALTHCARE Bretagne
UIOM à Blois (41)
VALORISATION ENERGETIQUE
Conventionnement avec DASTRI
CARTOUCHES ENCRE
Montlouis
Vernou
Cartouches d'encre
Centre de tri de Collectors (69 440 Mornant)
Usine de recyclage ou réutilisation
VALORISATION
PILES ET ACCUMULATEURS
Montlouis
Vernou
Piles et Accumulateur
Centre de regroupement Martin Environnement (45)
Recyclage : repreneurs Corepile
Conventionnement avec Corepile
BATTERIES
Montlouis
Vernou
Batteries
Reprise par Entreprise MENU (37 St Pierre-des-Corps)
RADIOGRAPHIES
Montlouis
Vernou
Clichés radio.
Centre de regroupement PSF 37
Traitement à Nantes (44)

3.3 Traitement des déchets collectés sur plateforme végétaux

Le schéma suivant présente pour le flux collecté sur la plateforme le lieu de traitement final ainsi que le lieu de transfert éventuel :



PLATEFORME DECHETS VERTS

4. La production des tonnages : bilan 2019

Les tonnages produits pour chaque type de déchets sont présentés ci-dessous.

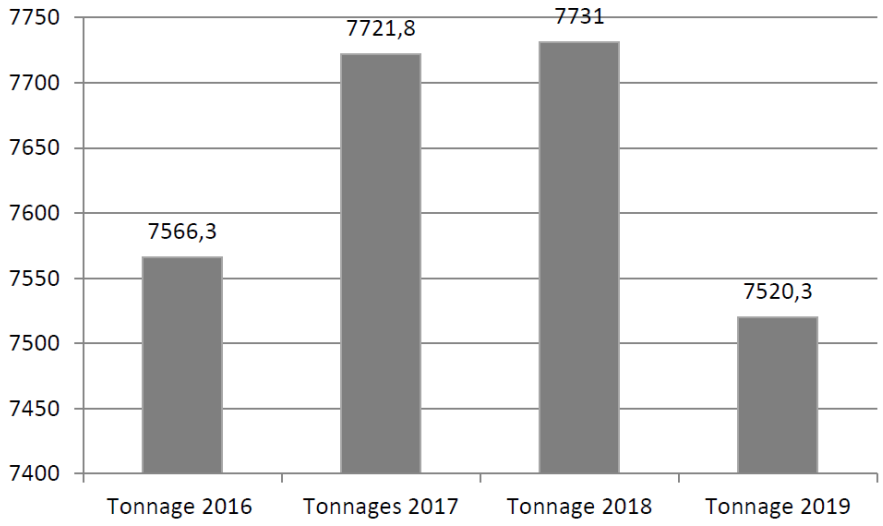
Il s'agit dans l'ordre :

- Du flux ordures ménagères résiduels
- Du flux déchets ménager recyclables (tri sélectif)
- Du flux emballages en verre
- Des déchets déposés en déchetteries (TEV)
- Des végétaux déposés sur la plateforme déchets verts (TEV)
- Des déchets déposés dans les bennes à Monnaie
- Des déchets valorisés en 2019
- D'une synthèse de la production 2019
- De l'évolution des tonnages depuis 2016

4.1 Collecte des ordures ménagères

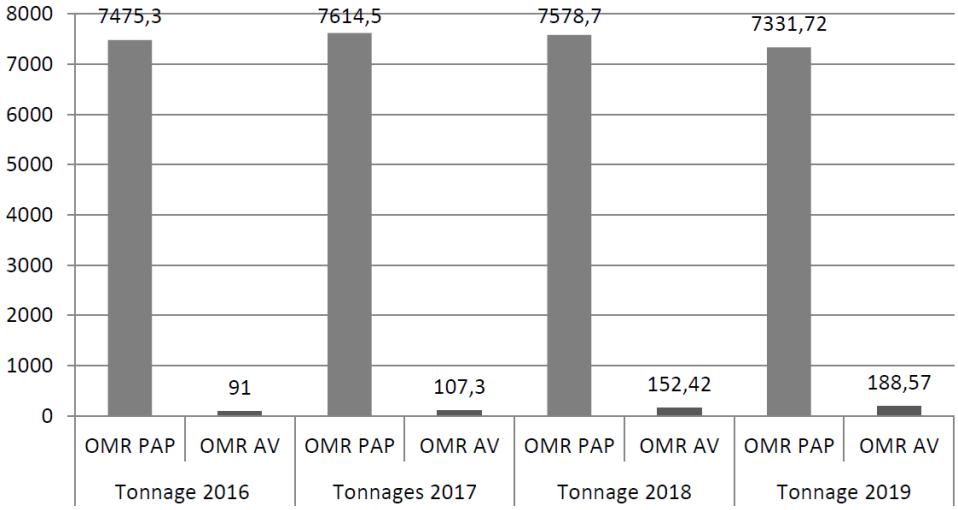
En 2019, **7 520.3 T** d'ordures ménagères ont été collectées lors des **collectes en porte-à-porte et en apport volontaire sur le territoire**.

► **Tonnages des ordures ménagères collectées (PAP et AV)** – hors refus de tri



Données 2016 = somme des tonnages collectés par l'es CCV et l'ex CCET en 2016.

► **Tonnages des ordures ménagères collectées par mode de collecte** /en tonne



OMR	2016	2017	2018	2019	Taux de variation
KG/HAB TEV	192	195.9	196.1	**190.8**	**-2.7%** Soit – 5.3 kg/hab.
Réf nationale kg/hab. (2013 et 2015) ADEME	*276 (2013) 261 (2015)*	*276 (2013) 261 (2015)*	*276 (2013) 261 (2015)*	*276 (2013) **261 (2015)***	
Réf régionale (2016) Centre Val de Loire	*40.4*	*Nb*	*Nb*	*Nb*	

- Bases pop = 39 414 hab.
- Nb : non disponible

► **Observations/commentaires :**

- On observe une sensible diminution des tonnages collectés sur le territoire de la communauté de communes (population en augmentation) soit **-5.3 kg/hab.** entre 2018 et 2019.
- **97.5 % des OMR sont collectées en porte-à-porte et 2.5 % en apport volontaire sur le territoire**.
- Fin 2018/début 2019, un livret de communication indiquant les bons gestes de tri, a été distribué auprès des 15 000 foyers de la TEV.

=> impact possible sur la diminution des tonnages collectés en porte-à- porte.

- Dotation des bacs jaunes sur le Nord TEV

=> effet possible sur le geste de tri des déchets ménagers/comportement face à la gestion des déchets auprès de 5 000 foyers.

- Tournées de contrôle de la qualité du tri mises en place par le service déchets ménagers depuis septembre 2019.

=>11 secteurs contrôlés (moyenne de 2 contrôles/mois) : conseil de tri auprès de la population /action de sensibilisation de proximité (distribution d'outils de communication).

- Augmentation des points de collecte en apport volontaire (nouveau lotissement). Les points de collecte sont positionnés soit par 2 (OMR et tri) ou 3 (OMR et tri et verre)

=> consignes de tri sur les colonnes =>sensibilisation des administrés.

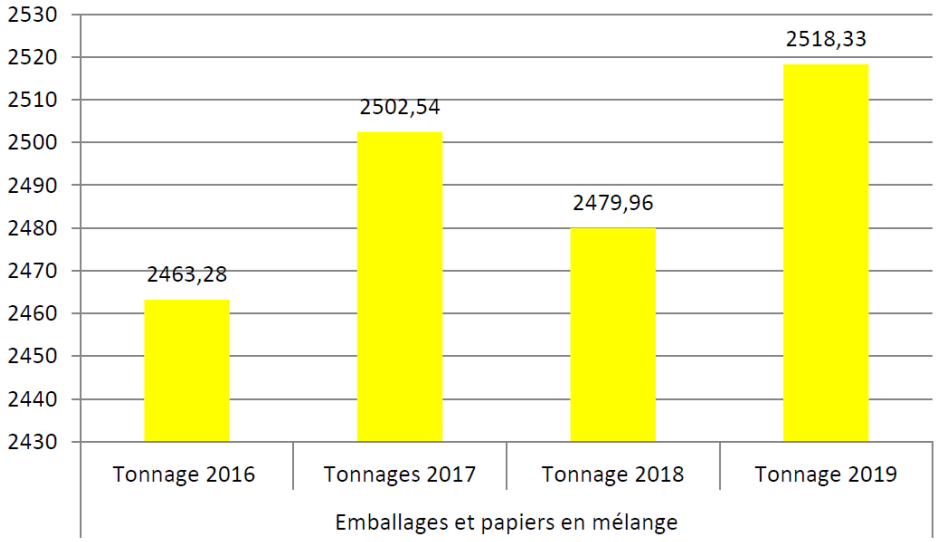
- Amélioration des contrôles lors de la collecte par les équipes du prestataire (rencontre sur la thématique en 2019) et mise en place d'un nouvel outil de suivi de terrain (facilité des remontées de terrain).

=>refus possibles de collecter de bacs ordures ménagères et de tri.

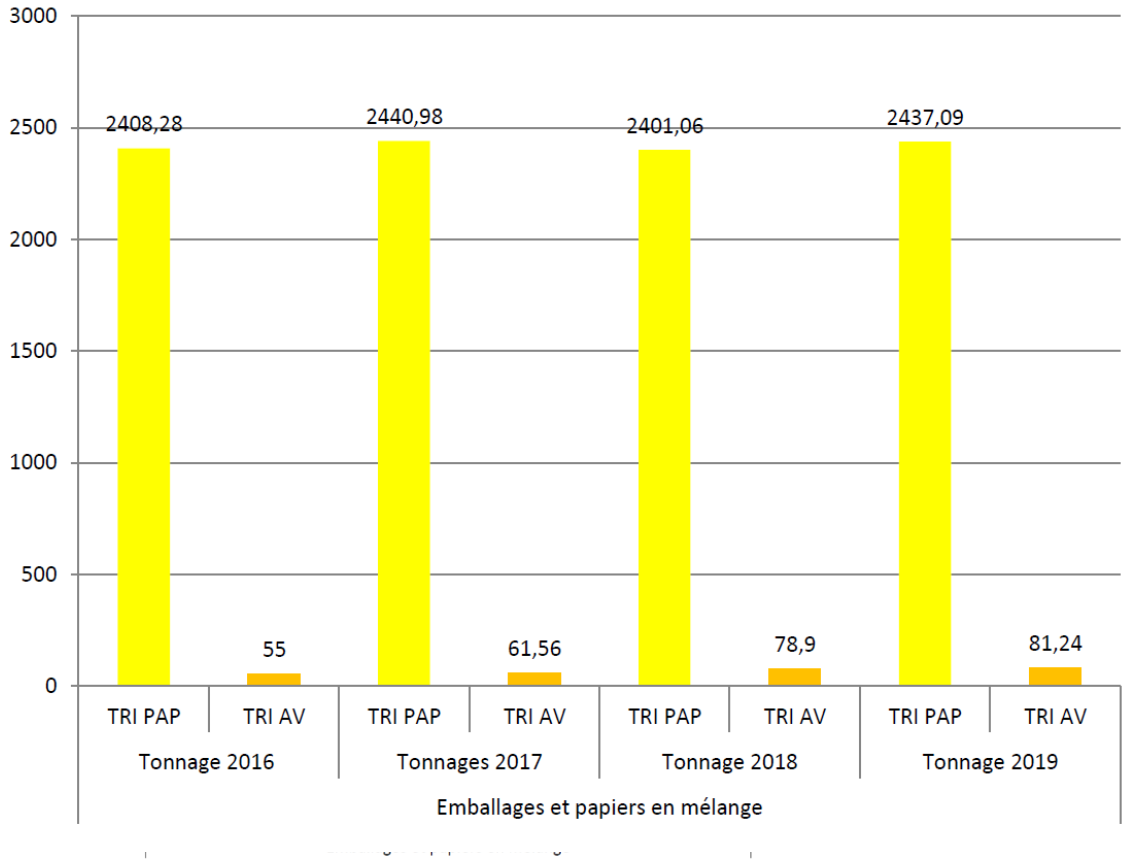
4.2 Collecte des emballages et papiers (collecte sélective) /déchets recyclables

En 2019, **2 518.3 T** d'emballages et papiers recyclables ont été collectés lors des **collectes en porte-à-porte et en apport volontaire sur le territoire**.

► **Tonnages des déchets recyclables collectés PAP et AV**



► **Tonnages des déchets recyclables collectés par mode de collecte** /en tonne



Données 2016 = somme des tonnages collectés par l'ex CCV et l'ex CCET en 2016.

Tri sélectif	2016	2017	2018	2019	Taux de variation
KG/HAB TEV	62.5	63.5	63	**63.8**	**+1.2%** Soit +0.8 kg/hab.
Réf nationale (2016)	*37.3*	*37.3*	*37.3*	*37.3*	
réf régionale (2016) Centre Val de Loire	*40.4*	*nb*	*nb*	*nb*	

- Base pop = TEV = 39 414 hab.
- Nb : non disponible

► **Observations/commentaires :**

- On observe une sensible augmentation des tonnages collectés sur le territoire de la communauté de communes (population en augmentation) soit **+ 0.8 kg/hab.** entre 2018 et 2019.
- La majorité du tri sélectif est collectée en porte-à-porte, seul le sud TEV dispose de quelques points d'apport volontaire pour le tri sélectif (tonnage augmente chaque année = ajout de points de collecte au sud de la TEV).
- **96.8 % des déchets recyclables sont collectées en porte-à-porte et 3.2 % en apport volontaire sur le territoire**.
- Depuis le 1er janvier 2019, le mode de pré-collecte est harmonisé sur tout le territoire de la TEV pour la collecte en porte-à-porte des déchets recyclables : bac individuel de collecte/arrêt des sacs jaunes translucides de 50 L pour le nord TEV.

=> 5 000 bacs jaunes remis au nord TEV entre le 15 novembre 2018 et mi-avril 2019.

=> prise en compte des Extensions des Consignes de Tri lors de l'attribution des bacs (C1)

- Dorénavant, les petits cartons bruns sont acceptés dans les bacs de tri sur tout le territoire TEV, auparavant refusés au nord TEV avec la collecte en sac. Les cartons sont également collectés en déchetteries (toutes tailles).

=> facteur important à prendre en considération dans l'analyse de l'évolution des performances de collecte et de recyclage.

- La performance de collecte du tri sélectif évolue sensiblement depuis 4 ans sur le territoire et reste bien supérieure aux référentiels nationaux.

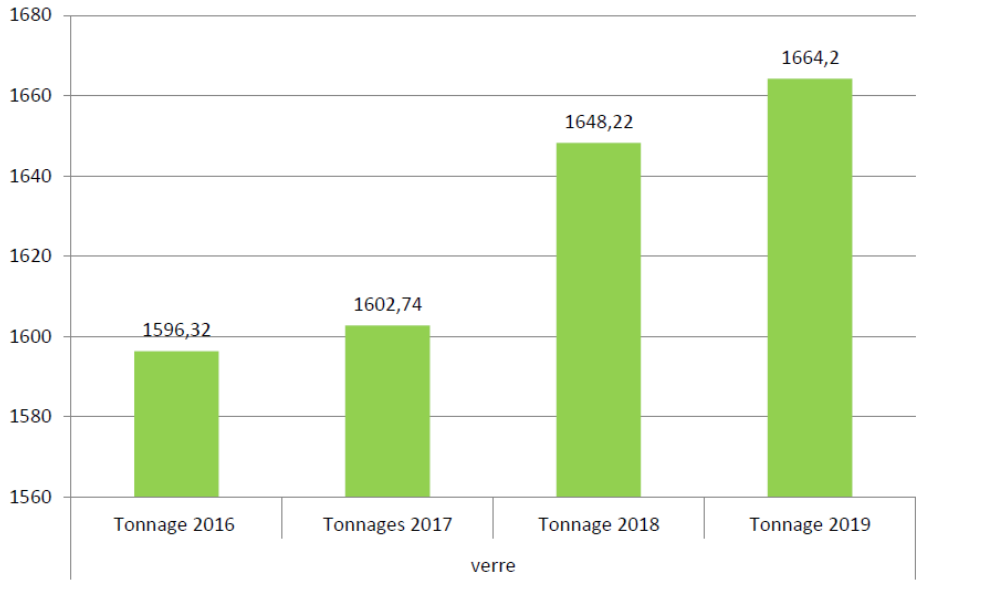
=> légère augmentation des tonnages collectés en porte-à-porte et en apport volontaire.

- Nombreux refus de collecte en bacs jaunes : 11 tournées de contrôle qualité du tri par les agents de la TEV soit 83 courriers adressés par voie postale aux administrés.
- Refus de collecte importants dans les zones d'activités (mauvaise qualité) en 2019.

4.3 Collecte des emballages en verre

En 2019, **1 664.2 T** d'emballages en verre (bouteilles et bocaux) ont été collectés lors des **collectes en porte-à-porte et en apport volontaire sur le territoire** (hors verre benne verre déchetterie Vernou sur Brenne).

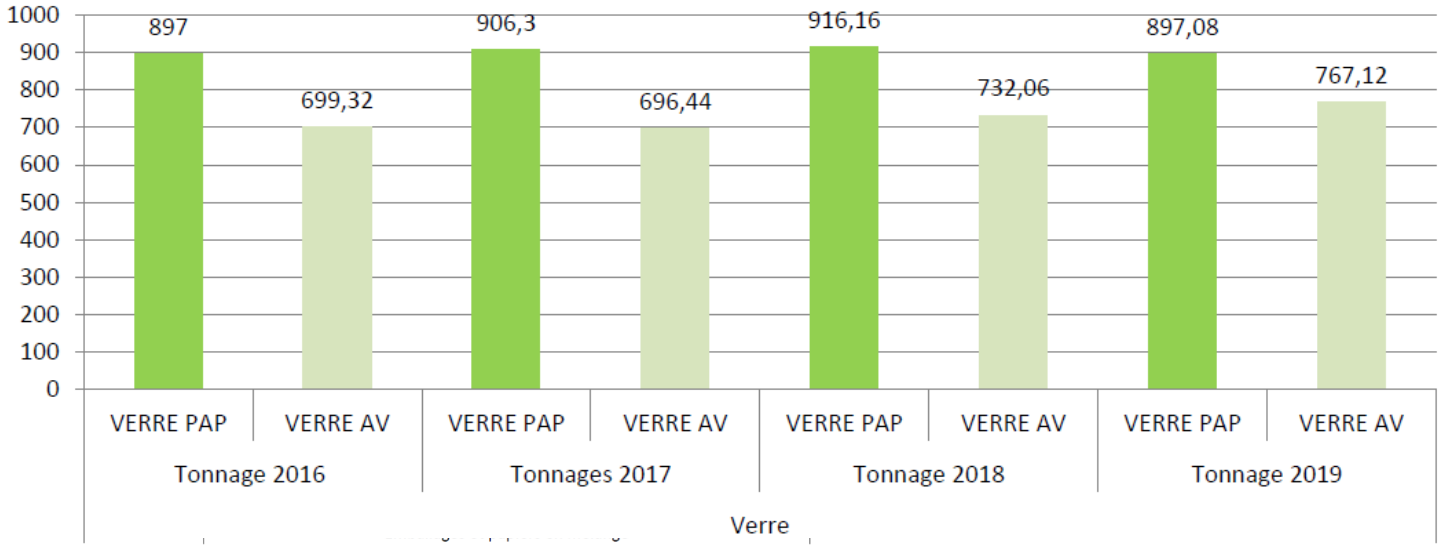
► Tonnages des emballages en verre collectés PAP et AV



Données 2016 = somme des tonnages collectés par l'ex CCV et l'ex CCET en 2016.

- Collecte des emballages en verre **uniquement en apport volontaire pour le nord TEV soit 33 % de la population de la TEV**.
- Collecte du **verre en porte-à-porte 1 fois par mois pour 67% de la population** de la TEV (sud TEV).
- **46%** des tonnages de verre collectés proviennent de la **collecte en apport volontaire**.

► **Tonnages des emballages en verre collectés par mode de collecte** /en tonne



Données 2016 = somme des tonnages collectés par l'ex CCV et l'ex CCET en 2016.

[+]

- Benne de 15 m3 à la déchetterie de Vernou sur Brenne :
  168.74 T collecté en 2019
  2017 : 163 T / 2018 : 185.5 T

Verre	2016	2017	2018	2019	Taux de variation
KG/HAB TEV sans dech.	40.5	40.6	41.8	**42.2**	**+0.95 %** Soit 0.4 kg/hab.
KG/HAB TEV avec dech	x	44.7	46.5	**46.5**	**0%**
Réf nationale (2016)	31.2	nb	nb	nb	
réf régionale (2016) Centre Val de Loire	34,1	nb	nb	nb	

- Base pop = TEV = 39 414 hab.
- Nb : non disponible

► **Observations/commentaires :**

- On observe une sensible augmentation des tonnages collectés sur le territoire de la communauté de communes (population en augmentation) soit **+ 0.95 kg/hab.** entre 2018 et 2019.
- Les tonnages collectés en porte-à-porte diminuent progressivement et les tonnages collectés en apport volontaire augmentent en parallèle depuis 2017.

=> Plusieurs colonnes enterrées pour le verre ont été mises en place en 2019 ***=> 12 nouvelles colonnes enterrées ont pris place sur le parc en 2019*** *(prise en charge par l'aménageur et non par la TEV).*

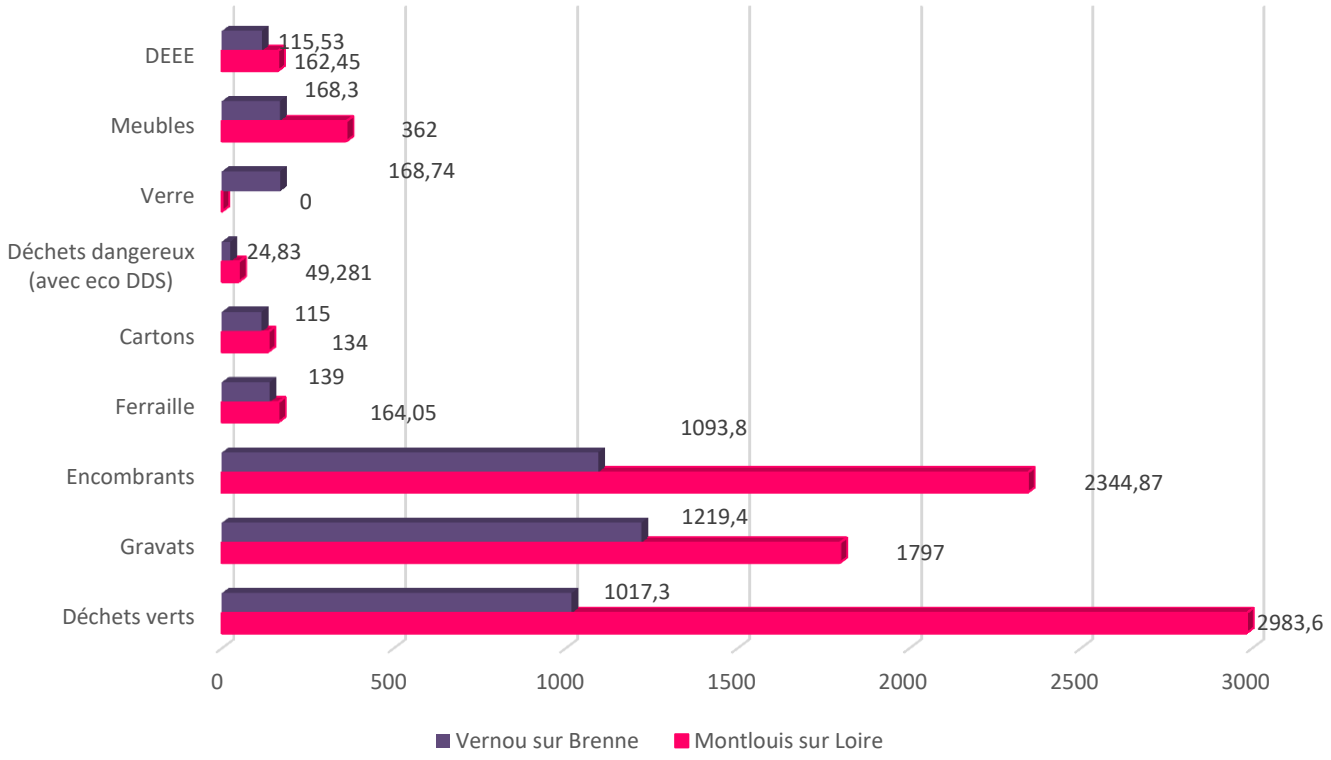
- Les tonnages de verre à la déchetterie de Vernou sont légèrement en baisse par rapport à 2018 mais stables par rapport à 2017 => **la performance de collecte « lissée dans le temps » est stable.**
- La collectivité souhaite harmoniser le mode de collecte dans les prochaines années. C'est un levier d'optimisation de collecte fort.

4.4 Déchets déposés en déchetterie

En 2019, **12 063.55 T** de déchets ont été collectés dans les **déchetteries intercommunales** de la TEV soit **306 kg/hab.** *(301.8 sans verre)*

Le détail par flux est présenté ci-dessous :

► **Tonnages collectés par déchetteries et par flux (principaux)** en tonne

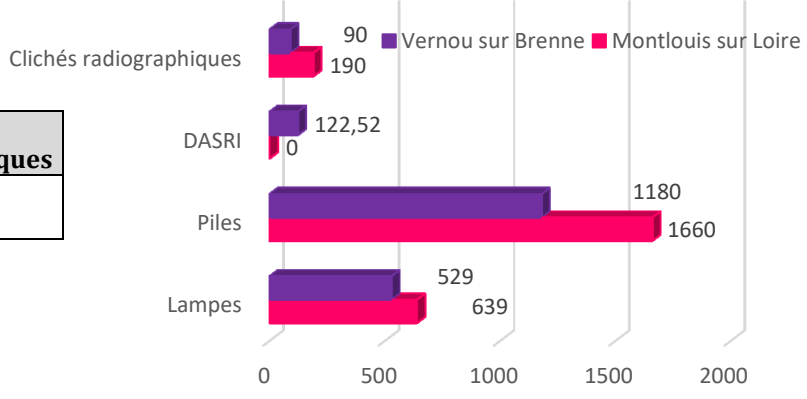


Déchetterie 2019	Déchets verts	Gravats	Encombrants	Ferraille	Cartons	Verre	Déchets dangereux (+eco DDS)	Meubles	DEEE	
Sous total 1 En tonne	**4000,9**	**3016,4**	**3438,67**	**303,05**	**249**	**168.74**	**74.11**	**530,3**	**277,98**	**12 059.15**

Sous Total 1/2019 : 12 059.15 T

► **Tonnages des déchets spécifiques collectés par déchetteries et par flux en kg**

Déchetterie 2019	Lampes	Piles	DASRI	Clichés radiographiques
Sous total 2 En kg	**1168**	**2840**	**122,52**	**280**



Sous Total 2/2019 : 4.4 T

► **Evolution des tonnages en déchetterie depuis 2017**

Déchetteries	Végétaux	Gravats	Encombrants	Ferraille	Cartons	Verre	DEEE	Meubles	Piles	DDS	DASRI	Lampes + néons
Tonnages 2017	4372,0	2517,0	3267,5	300,0	237,0	163,5	259,0	435,0	2,6	66,3	0,1	0,9
Ratio 2017 en kg/hab.	111,0	63,8	83,0	7,6	6,0	4,0	6,5	11,0	0,1	1,6	<0,5	<0,5
Tonnage 2018	**4034,4**	**2534,8**	**3329,6**	**296,1**	**243,6**	**185,5**	**268,2**	**461,6**	**1,1**	**99,7**	**0,1**	**1,1**
Ration 2018 en kg/hab.	102,3	64,3	84,5	7,5	6,2	4,7	6,8	11,7	<0,5	2,5	<0,5	<0,5
Tonnage 2019	4 001	3 016	3 439	303	249	168	278	530	2.8	74	0.12	1.2
Ration 2019en kg/hab.	101.5	76.5	87.2	7.6	6.3	4.2	7	13.4	0.1	1.8	<0,5	<0,5
Ration 2018 en kg/hab.	▼▼	▲▲▲	▲▲	▲	▲	▼	▲	▲▲▲	▲	▼	=	=

► **Observations/commentaires :**

Les dépôts déchets effectués entre 2018 et 2019 ont évolué sur les déchetteries intercommunales, comme suit :

- **Augmentation de 15 kg/hab. entre 2018 et 2019** principalement due à **l'augmentation des tonnages de gravats déposés et d'encombrants** dans les deux déchetteries ainsi qu'aux tonnages de **meubles triés**.
- Les tonnages de végétaux déposés en déchetterie continus de diminuer depuis l'ouverture de la plateforme végétaux située à Azay sur Cher mais se stabilisent entre 2018 et 2019 (légère baisse).

=> 2019 : impact important de la canicule en été avec moins de dépôts de végétaux (légère baisse de la fréquentation également)

- Prise en charge des déchets dangereux par eco-DDS réduite en 2019 avec l'agrément tardif de l'Eco organisme entre janvier 2019 et juillet 2019.

=> continuité de prise en charge par l'exploitation des déchetteries.

=> octobre 2019 : déchetterie de Montlouis désignée comme point de collecte eco-DDS (travaux d'aménagement réalisés sur le site par la TEV fin 2018).

- Tonnages stables pour les principaux autres déchets.

4.5 Végétaux déposés sur la plateforme /benne Monnaie

Plateforme végétaux :

En 2019, **513T** de déchets verts ont été déposés et broyés sur la plateforme intercommunale située à Azay sur Cher (13 kg/hab.).

► **Evolution des passages**

Année	Nbre entrée annuel	Evolution entrées	Volumes végétaux
2017	4 817	x	300 T
2018	7 287	+2 470 entrées (40 ouvertures)	800 T
2019	6 645	- 642 entrées (37 ouvertures)	513 T

- 37 samedis d'ouverture
- 3 communes autorisées (particuliers)
- 3 prestations de broyage
- Épisode de canicule à l'été 2019 (réduction des dépôts)

Bennes déchets verts Monnaie :

En 2019, **141 T** de déchets verts et cartons ont été déposés dans les bennes à Monnaie (3.5 kg/hab.).

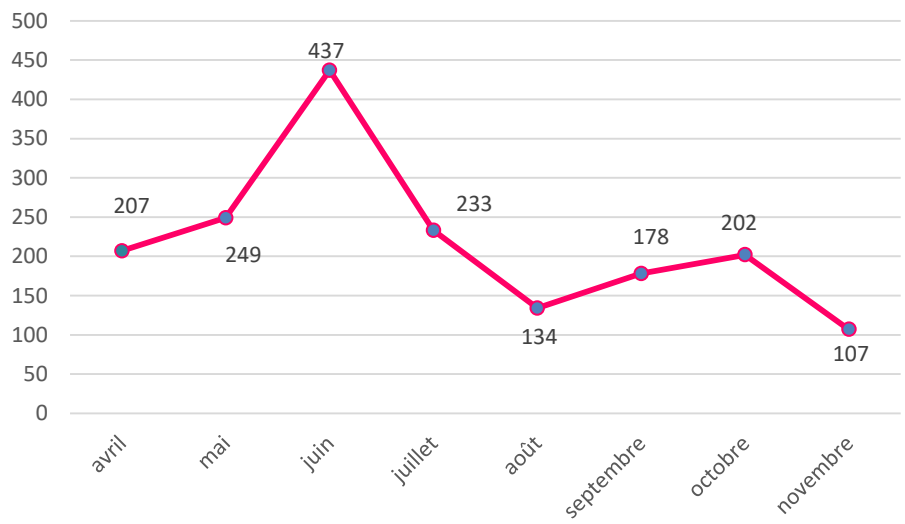
Année	Nbre entrée annuel	Evolution
2017	1 973	x
2018	2 159	+186 (32 ouvertures)
2019	1 747	- 412 entrées (32 ouvertures)

- **1 747** entrées en 2019 (-412 entrées par rapport à 2017)
- 32 samedis d'ouverture
- 10 communes autorisées (particuliers + pro)
- Nombre de bennes en place : 94 bennes végétaux soit + 7 bennes par rapport 2018
- Arrêt fin 2018 bennes cartons

=> 80.7 kg/passage en 2019

	Déchets verts	Cartons bruns
2017	192,86 T	4,04 T
2018	185,47 T	4,23 T
2019	**141 T**	**x**

► Nombre de passages mensuels – bennes Monnaie 2019



Observations/commentaires :

- Moins d'entrées ont été comptabilisées par la commune de Monnaie en 2019 par rapport à 2018.

=>Les passages enregistrés sont globalement tous les mois inférieurs à ceux de 2018.

- Tous les dépôts ont été effectués par des particuliers de Monnaie (comme chaque année).
- Chaque année, le mois de juin enregistre le plus de passages (mois avec le plus d'ouverture).
- Nombre moyen de samedi mensuel permettant le dépôt est de 4.

4.6 Collecte des textiles

En 2019**, 181 T** de textiles ont été déposées dans les 36 bornes textiles du RELAIS 37 disposées sur les 10 communes de la TEV.

► Tonnages et évolutions

Commune	Tonnages 2017	Tonnages 2018	**Tonnages 2019**	Performance/ Commune 2018	**Performance/ Commune 2019**
Azay-sur-Cher	7,86	6,6	8,5	2,16	2,7
Chançay	3,32	4	4	3,7	3,5
La Ville-aux-Dames	13	13,6	18,5	2,6	3,5
Larçay	7,3	7,5	8,5	3,1	3,5
Monnaie	16	15,6	17,8	4	4,2
Montlouis-sur-Loire	48,9	51,6	55,3	4,8	5,1
Reugny	5,7	6,3	6,5	4	3,9
Véretz	18,5	15,3	18,9	3,5	4,2
Vernou-sur-Brenne	14,3	17,7	22,9	6,4	8,4
Vouvray	17,6	18,7	20	5,9	6,2
En tonne	**152,5**	**156,9**	**180,9**	**4.1**	**4.6**

Observations/commentaires :

- Augmentation de **0.5 kg/hab.** par rapport à 2018 avec un parc de points de collecte identique.
- Nombre de colonnes sur l'ensemble du parc reste stable par rapport à 2018.
- La performance sur le territoire est **de 4.6 kg/hab. en 2019**. Les performances de collecte les plus élevées sont observées sur les communes de **Vernou et Vouvray**.

*=>Augmentation progressive des tonnages dont **+ 24 T** entre 2018 et 2019.*

[+]

Objectif 2014 -2019 de la filière textile (Agrément éco-TLC)

► Objectif QUANTITATIF de collecte, de tri et de valorisation :

• Atteindre 50% des TLC mis en marché détournés des ordures ménagères résiduelles (soit 300 000 tonnes collectées ou 4,6 kg/an/hab.)

► Objectifs QUALITATIFS de valorisation :

• Atteindre au moins 95% des tonnages triés en valorisation matière (réutilisation et recyclage principalement)

• Atteindre un maximum de 2% de déchets éliminés

4.7 Valorisation et recyclage

En 2019, **9 893.97 tonnes** de déchets ont été recyclés, compostés ou valorisés soit **251 kg/hab**.

4.7.1 Valorisation des déchets collectés dans le flux sélectif.

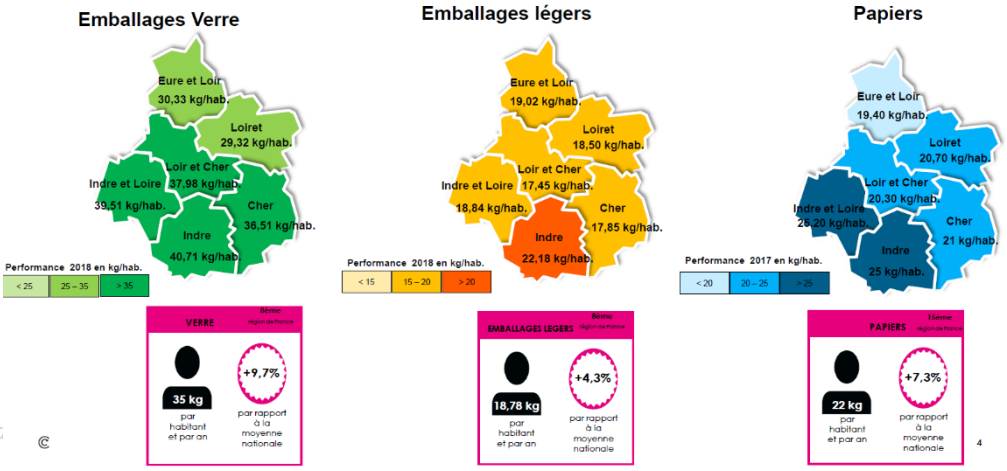
Recap par matériaux Avec stock	2017		2018		2019	
	Tonnages	kg/hab/an	Tonnages	kg/hab/an	Tonnages	kg/hab/an
Verre	1 873,17	47,50	1 963,97	49,80	1 824,12	46,20
Acier	117,80	3,00	222,05	5,60	134,02	3,40
Aluminium	6,30	0,10	5,63	0,15	10,95	0,27
PCNC + PCC	485,70	12,30	501,38	12,70	840,26	21,30
Plastiques	329,30	8,30	296,76	7,50	294,51	7,40
JRM	953,00	24,10	1 004,90	25,50	843,21	21,40
Refus de tri	452,70	11,50	502,52	12,70	548,38	13,90
Sous total Verre	1 873,17	47,50	1 963,97	49,80	1 824,12	46,20
Sous total emballages légers	939,10	23,70	1 025,82	25,95	1 279,73	32,37
Sous total fibreux	1 438,70	36,40	1 506,28	38,20	1 683,47	42,70
Sous total papiers	953,00	24,10	1 004,90	25,50	843,21	21,40
TOTAL	**3 765,27**	**95,30**	**3 994,69**	101,25	**3 947,06**	**99,97**

- Remarque pour 2019 : Problème d'expédition des cartons déchetteries 1.05A - régularisation sur mars 2020, 250 T non pris en compte sur 2019 et PCNC/PCC.

► Synthèse des données – évolution des performances depuis 2017

ANALYSE DES DONNEES	*Perf/hab 2017*	*Perf/hab 2018*	*Perf/hab 2019*	*Taux variation*
VERRE	47.5	49.8	46.2	-7.22%
Emballages légers	23.8	25.95	32.37	+ 0.24 %
Papiers	24.1	25.5	21.40	-16.07%
TOTAL EMBALLAGES TEV	71.3	75.75	78.57	+ 3.7%
Refus de tri	11.5	12.7	13.9	+9.44%

► Performance de valorisation 2018 – Région Centre Val de Loire /CITEO



	Perf TEV	Perf Région	Perf 37
	Emballages légers		
2017	23.70 kg/hab.	18.57 kg/hab.	x
2018	25.59 kg/hab.	18.78 kg/hab.	18.84 kg/hab.
2019	**32.37 kg/hab**	**x**	**x**

	Perf TEV	Perf Région	Perf 37
	Emballages verres		
2017	47.50 kg/hab.	39.48 kg/hab.	x
2018	49.80 kg/hab.	35 kg/hab.	39.51 kg/hab.
2019	**46.20 kg/hab.**	**x**	**x**

	Perf TEV	Perf Région	Perf 37
	Papiers		
2018	25.5 kg/hab.	22 kg/hab.	25.20 kg/hab.
2019	**21.40 kg/hab.**	**x**	**x**

Observations/commentaires :

- Les performances de la collectivité sont supérieures à la moyenne de notre dispositif, voire mêmes supérieures à la moyenne des collectivités les plus performantes pour notre dispositif.
- En 2019, la quantité de refus de tri continue d'augmenter. Des actions de sensibilisation ont débuté en septembre 2019 auprès des ménages et professionnels afin d'agir sur ce point.
- Forte augmentation du recyclage des emballages en carton : *impact possible du tri des cartons bruns dans le bac jaune pour les foyers du nord TEV depuis janvier 2019.*

4.7.2 Valorisation des déchets collectés dans les déchetteries intercommunales

	2018		2019		Taux variation perf En kg/hab
	Tonnages recyclés	Perf. En Kg.hab	Tonnages recyclés	Perf. En Kg.hab	
Végétaux *avec plateforme*	5 019.8 T	127.3	4 655 T	118	- 7.3 %
Ferraille	296 T	7.5	303 T	7.7	+ 2.6 %
DEEE	268.2 T	6.8	278 T	7	+2.9 %
Meubles	461.5 T	11.7	530 T	13.5	+15.4 %
Total 2019	**6 045.6T**	**153.3**	**5 766 T**	**146.2**	**- 4.6 % par rapport à 2018**

Pour 2019 : cartons de déchetterie non comptabilisés car recyclés en 2020.

Observations/commentaires :

- Forte réduction des tonnages valorisés de végétaux en raison de la baisse des dépôts en déchetteries et sur les points de dépôts complémentaires en 2019.
- Habitude du geste de tri des meubles en déchetterie et amélioration des gestions des bennes (demandes d'enlèvement…) + actions de communication sur la filière par le service.

4.7.3 Valorisation des textiles

Les performances de collecte sont mentionnées et détaillées à l'article 4.6 du présent rapport annuel.

En 2019, **180.9 T de TLC** (Textiles, Linges de maison et Chaussures) ont été recyclés par Le Relais 37.

- Enjeux de la filière : 624 000 tonnes de TLC sont mises en marché **en France** chaque année, soit près de **10 kilos par an et par habitant**.

⇨ Moins de 2 kilos de TLC usagés faisaient l'objet d'une collecte séparée en 2009 et de 3,4 kilos en 2017.

- **L'objectif est d'atteindre près de 5 kilos par habitant d'ici 2019** (objectif fixé par l'agrément d'Eco TLC pour la période 2014-2019).

=> Moyen TEV = 4.5 kg/hab. en 2019

4.8 Synthèse de la production totale des déchets

En 2019, chaque habitant a **produit** en moyenne **624 kg** de déchets ménagers soit :

- 301.5 kg/hab. collectés à domicile (porte-à-porte et apport volontaire + textiles)
- 322.6 kg/hab. collectés dans les sites intercommunaux (déchetteries et plateforme + benne Monnaie)

Réf ADEME OMR 2015 = 261 kg/hab. 149kg/Hab. *Réf ADEME tri hors textiles = 104 kg/Hab.* *Réf ADEME déchetteries=*

REF ADEME 2016 : production de déchets (déchets ménagers et assimilés) /hab. = 568kg

624 kg/hab. de déchets produits en 2019

-

251* kg/hab. de déchets valorisés 2019

=

373kg/hab. de déchets produits en 2019 à traiter

Réf 2018 = 362 kg/hab.

**avec déchetteries + textiles + recyclage tri sélectif et verre.*

Observations/commentaires :

- Augmentation de la quantité de déchets à traiter au final **+ 11 kg/hab.** en raison de l'augmentation des dépôts en déchetteries (gravats et meubles) malgré une diminution des tonnages collectés en ordures ménagères (- 5.3 kg/hab.).
- La production des déchets en déchetterie augmente notamment en raison des tonnages de déchets des filières des éco-organismes.
- Production brute d'ordures ménagères est en très légère baisse. La quantité de refus de tri augmente. Au total, la quantité produite d'ordures ménagères reste en baisse par rapport à 2018 (refus de tri pris en compte) de – 4kg/hab./omr.
- Impact de l'absence de prise en compte du recyclage des cartons de déchetteries sur 2019 (249 T), impact positif à prévoir sur 2020.

► Taux de valorisation global

- Le taux de valorisation global s'obtient en divisant les tonnages valorisés issus de la collecte et des déchetteries tels que les emballages, papiers et verre recyclables, la ferraille, les déchets électriques et électroniques et les déchets végétaux, par les tonnages globaux de déchets collectés en porte à porte, en apport volontaire et sur les deux déchèteries de Touraine-Est Vallées.

Taux de valorisation global (TVG)

TVG = tonnages valorisés (emballages-papiers + verre + ferraille + cartons (spécificité 2019) + D3E + DV total + meubles + textiles) / tonnages collecte (y compris refus de tri) et déchetteries :

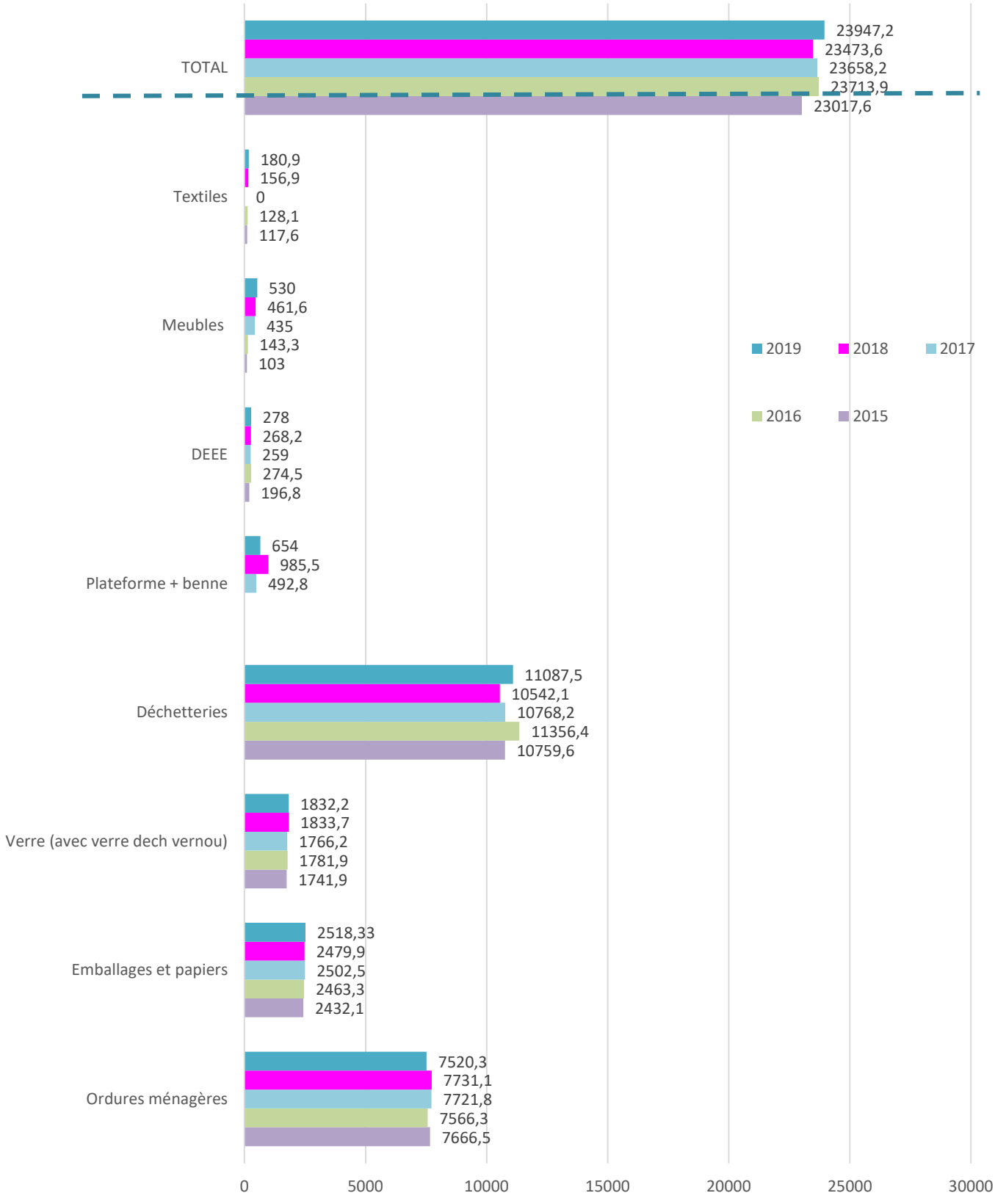
- **CAL 1 sans gravats : 9 893.9 T /14 612.9 = 67.7 %**
- CAL 2 avec gravats : 9 893.9 T/17 629.3 T = 56 %

4.9 Evolution des tonnages depuis 2015

	Tonnages					kg/hab				
	2015	2016	2017	2018	**2019**	2015	2016	2017	2018	**2019**
Ordures ménagères	7 666,5	7 566,3	7 721.8	7 731.1	7 520.3	197,2	192,5	195.9	196.1	190.8
Emballages et papiers	2 432,1	2 463,3	2 502.5	2 479.9	2 518.33	62,5	62,6	63.5	63	63.8
Verre *(avec verre dech Vernou)*	1 741,9	1 781,9	1766.2	1 833.7	1 832.2	44,8	45,3	44.8	46.5	46.4
Déchetteries	10 759,6	11 356,4	10 768.2	10 542.1 **	11 087.5 **	276,8	288	273.2	267.5	281.3
Plateforme + benne			492.8	985.5	654			12.5	25	16.5
DEEE	196,8	274,5	259	268.2	278	5	6,9	6.5	6.8	7
Meubles	103*	143,3*	435	461.6	530	2,6*	3,6*	11	11.7	13.4
Textiles	117,6	128,1	205.5	156.9	180.9	3	3,2	5.2	4	4.5
TOTAL	23 017,6	23 713,9	23 658,2	23 473.6	**23 947.2**	591,9	602,1	600,1	595.6	**623.7**

Tonnages issus des rapports annuels 2015 et 2016 ex CCV et ex CCET (réf population/com com)
Soit en 2015 = 38 863 hab.
Soit en 2016 = 39 296 hab.
2017 et 2018 et 2019 : données TEV population 39 414 hab.
** uniquement déchetterie Vernou*
***hors verre, hors meubles, hors DEEE*

REPARTITION DES TONNAGES PAR FLUX ET PAR AN



EVOLUTION DES TONNAGES PAR FLUX

	En tonne			Taux variation	En kg/hab	
	2017	2018	2019		2017	2018
Ordures ménagères	7 721,8	7 731.1	7 520.3	**- 2.72%**	195.9	190.8
Emballages et papiers	2 502,5	2 479.9	2 518.3	**+1.5%**	63.5	63.8
Verre ***(avec verre dech Vernou)***	1 766,2	1 833.7	1 832.2	**- 0.08%**	44.8	46.5
Déchetteries + bennes monnaie	10 768,2	10 732	11 228.5	**+4.6%**	273	284.8
DEEE	259	268.2	278	**+3.6%**	6.5	7
Meubles	435	461.6	530	**+14.8%**	11	13.4
Textiles	205,5	156.9	180.9	**+15.3%**	5.2	4.5
Végétaux – plateforme	600	800	513	**-35.8%**	15.2	13
TOTAL	23 658,2	21 983.3	**24 601.2**	**+11.9 %**	615.1	**623.8**

Observations/commentaires :

- Légère diminution des tonnages collectés pour le flux ordures ménagères (hors refus de tri).
- Légère augmentation de tonnages collectés des emballages et papiers. Le taux de refus de tri a également augmenté, la qualité du tri se dégrade depuis 2017. Cependant les performances de tri sont très élevées.
- Concernant la valorisation des déchets, en 2019 chute des prix de reprises des cartons/papiers et dysfonctionnements sur le centre de tri.
- Légère augmentation des tonnages déposés en déchetterie due aux gravats et déchets spécifiques des filières REP. Baisse régulière des déchets verts sur la déchetterie de Montlouis, constat également fait sur la plateforme végétaux et dans les bennes à Monnaie (végétaux).
- Forte évolution des collectes séparées spécifiques telles que les meubles, les DEEE, la collectivité a communiqué tout au long de l'année sur ces filières et les administrés ont adopté ces gestes de tri.
- La déchetterie de Montlouis désignée « point de collecte éco DDS ». Diminution des frais de fonctionnement liés à la collecte et aux traitements des déchets dangereux pour la collectivité.
- Application de nouveaux calendriers de collecte et équipement de l'ensemble des foyers de TEV en bac jaune : impact sur geste de tri.

5 La fréquentation en déchetterie 2019

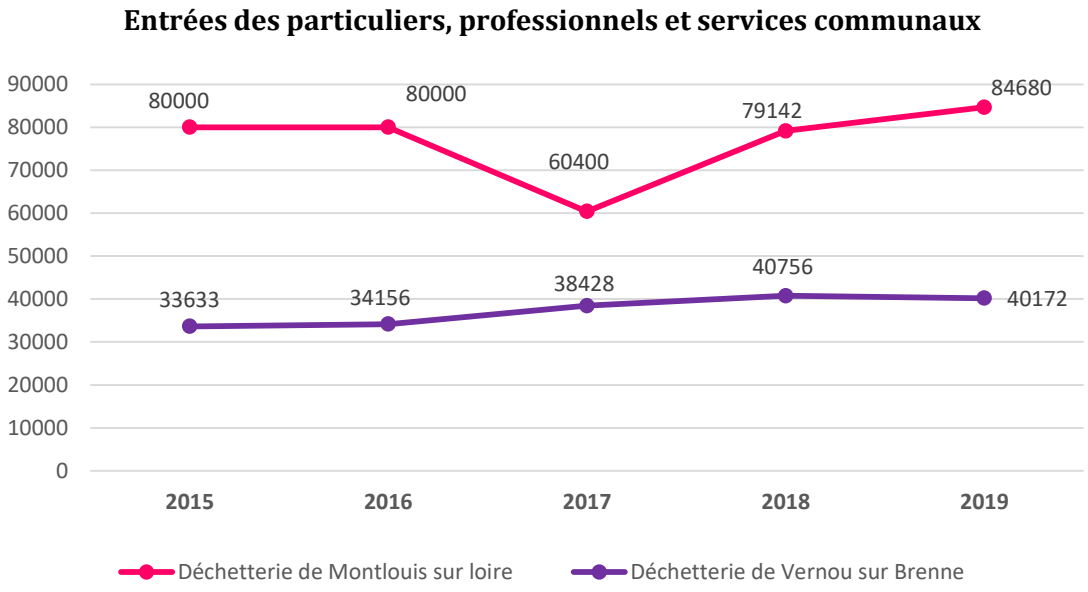
Le service déchets ménagers de la TEV tient à jour chaque année le nombre d'entrée dans ses structures intercommunales et notamment dans les déchetteries.

Déchetterie de Vernou sur Brenne et Montlouis sur Loire

Le nombre de passages effectué dans les déchetteries est détaillé ci-après :

	Nbr total	Dont particulier	Dont professionnels	Dont communes	Dont CESU
Vernou sur Brenne	**40 172**	39 525	438	161	48
	100 %	98.3%	1.7 % dont les dépôts sont effectués à : *24.9 % communes / 7.4 % CESU / 67.7% professionnels*		
Montlouis sur Loire	**84 681**	84 347	77	71	186
	100 %	99.6 %	0.4% dont les dépôts sont effectués à : *21.3 % communes / 55.7 % CESU / 23 % professionnels*		
	124 853	**123 872**	**515**	**232**	**234**

► Synthèse Evolution des accès en déchetterie (en nombre d'entrée)

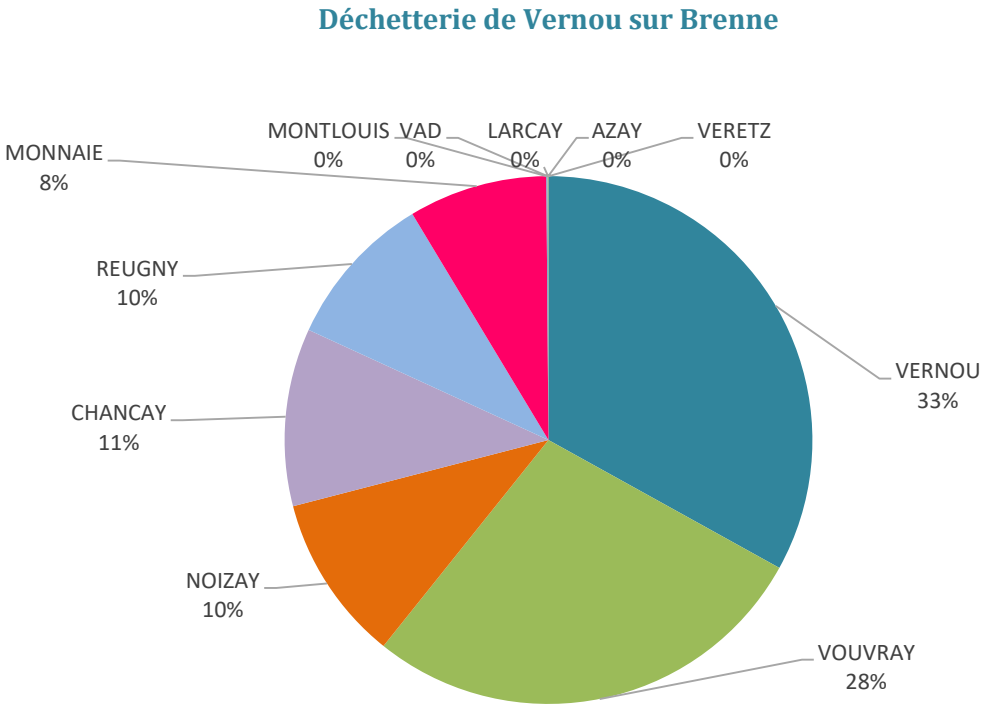


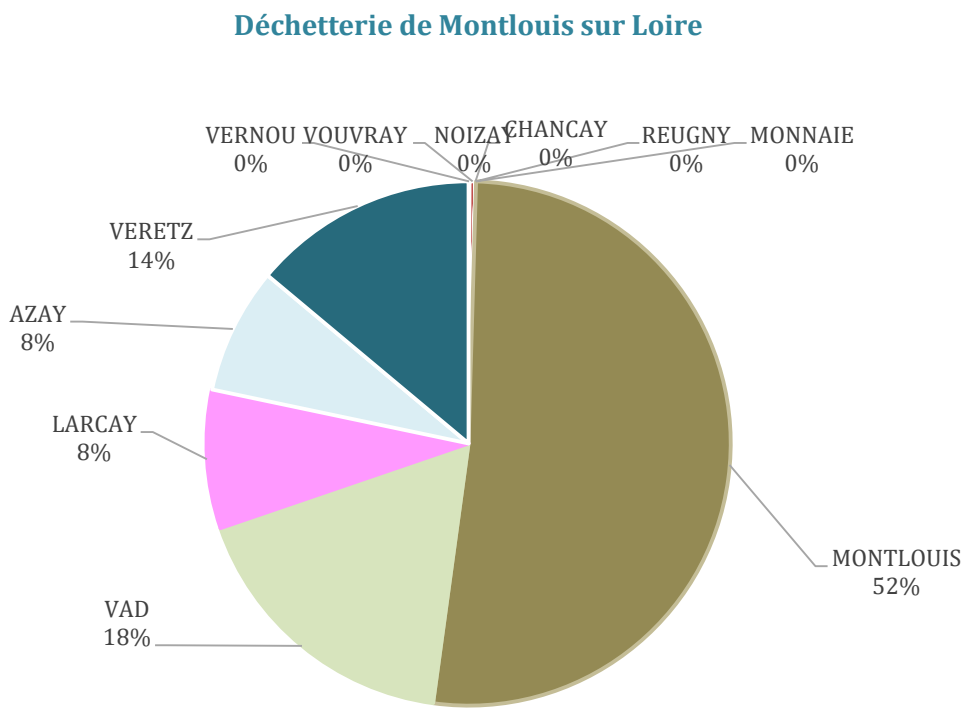
- Dysfonctionnement du système d'accès informatisé en 2018 à la déchetterie de Montlouis.
- Contrôle visuel et manuel des accès et dépôts par les gardiens.

► Observations/commentaires :

- Augmentation régulière des accès dans les déchetteries intercommunales.
- Augmentation des accès sur les autres déchetteries de proximité de la métropole et sur les sites saisonniers de Monnaie et d'Azay sur Cher.

► **Répartition des entrées par communes/déchetterie**





Plateforme déchets verts d'Azay sur Cher

Le nombre de passage effectué sur la plateforme déchets verts est détaillé à l'article 4.5.

Bennes à Monnaie

Le nombre de passage effectué sur la plateforme déchets verts est détaillé à l'article 4.5.

Déchetteries métropolitaines

Le nombre de passage effectué dans les déchetteries métropolitaines est détaillé ci-après :

Accès autorisé par la signature d'une convention entre la TEV et TMVDL.

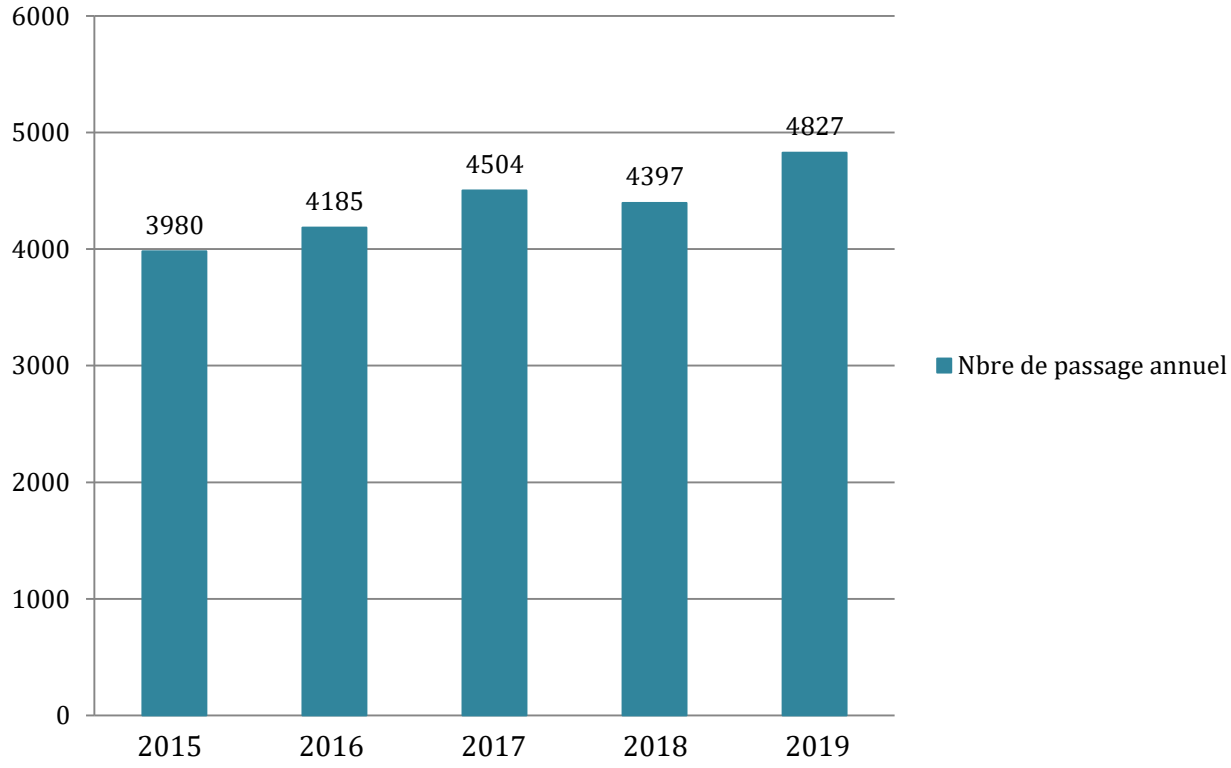
- Déchetterie du Cassantin

En 2019	Nb de passages
T1	1 051
T2	1 403
T3	1 310
T4	1 063
Annuel	**4 827**

Année	Nbre passage	Commentaires
2017	4 504	Ouverture annuelle
2018	4 397	Ouverture annuelle - 107 passages/2017
2019	4 827	Ouverture annuelle + 430 passages/2018 + 323 passages/2017

Particuliers de Monnaie = 20 % des utilisateurs de la déchetterie mensuellement.

Evolution fréquentation - déchetterie du Cassantin



► Observations/commentaires :

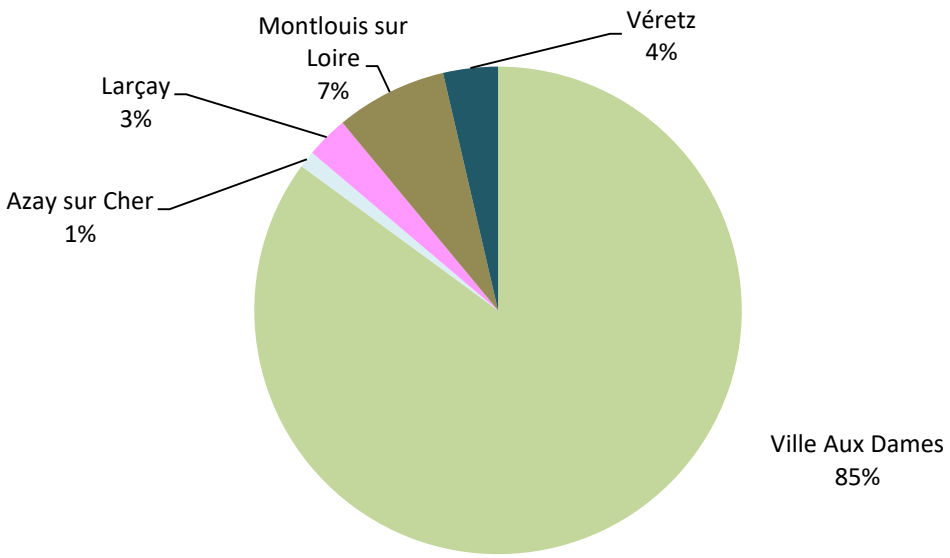
- Evolution régulière et progressive du nombre de passages des habitants de Monnaie à la déchetterie du Cassantin.
- Seuls les particuliers de Monnaie ont accès au site.

- Déchetterie Saint Pierre des Corps « Bois de Plante »

En 2019	Nb de passages
T1	Fermeture
T2	325
T3	392
T4	121
Annuel	**838**

Année	Nbre passage	Commentaires
2017	137	1 trimestre de comptabilisé T4 comptabilisé
2018	909	Fermeture au T4 3 trimestres de comptabilisés
2019	838	Fermeture au T1 3 trimestres de comptabilisés

Répartition des passages/commune



► **Observations/commentaires :**

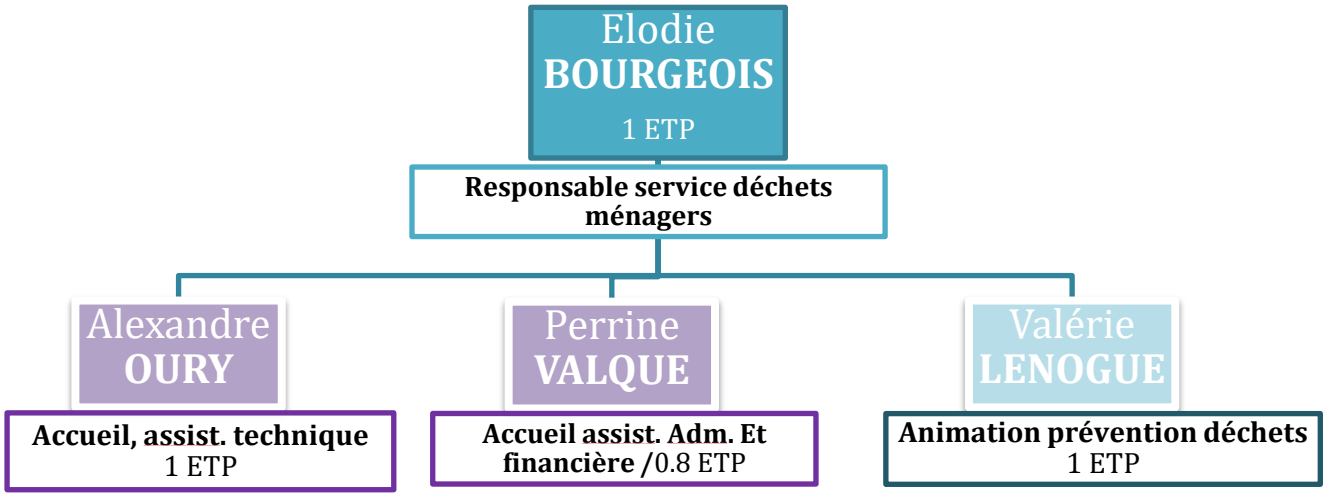
- Depuis juillet 2017, les cinq communes du sud TEV ont accès à la déchetterie.
- Les particuliers de La Ville Aux Dames sont les plus nombreux utilisateurs.

6. Indicateurs du service

Le service déchets ménagers tient à jour annuellement des indicateurs permettant de mesurer l'activité du service.

Le service déchets ménagers s'intègre dans la Direction Technique de la communauté de communes.

ORGANIGRAMME DU SERVICE



En décembre 2018 : Recrutement d'un agent pour le poste d'assistance administrative et financière du service déchets ménagers.

6.1 L'accueil du public

Le service déchets ménagers de Touraine-Est Vallées est localisé au siège social de la collectivité « 48 rue de la Frelonnerie » à Montlouis sur Loire.

Coordonnées du service

Téléphone du secrétariat déchets ménagers de la TEV : **02 47 25 55 50**

Adresse mail : **accueildechets@touraineestvallees.fr**

Rubrique déchets ménagers : **www.touraineestvallees.fr**

Actualités : **Facebook TEV**

Horaires d'accueil service déchets ménagers

Lundi au jeudi : 8h30 à 12h30 et 14h à 17h30

Vendredi : 8h30 à 12h30 et 14h à 17h00

		Appel téléphonique	Accueil physique	Total annuel
2017	Accueil déchets ménagers	1 184	134	1 318
	Accueil générale	1 509	927	2 436
	Total annuel	**2 693**	**1 061**	**3 754**
2018	Accueil déchets ménagers	1 551	111	1662
	Accueil générale	2 185	1 174	3359
	Total annuel	**3 736**	**1 285**	**5021**
2019	Accueil déchets ménagers	3 230	83	3 313
	Accueil générale	2 724	1 466	4 190
	Total annuel	**5 954**	**1 549**	**7 503**

- **Appel téléphonique** : **+ 2 218** appels par rapport à 2018

=>impact de la poursuite de la dotation des bacs jaunes au nord TEV de janvier à avril 2019.

=>impact de l'application des nouveaux marchés de collecte (changement des jours et horaires de collecte).

=> arrêt pour la seconde année de la distribution des calendriers de collecte en papier pour le sud TEV.

- **Accueil physique** : **+ 264** par rapport à 2017 *(moyenne +200/an)*
- **Enquête et distribution des bacs jaunes au nord TEV** (principaux appels)
- Pas de modifications sur les horaires et conditions d'accueil.
- **Numéro vert** mis en place par le prestataire de mi-novembre 2018 à mi-avril 2019 pour l'enquête bacs jaunes (appels non comptabilisés avec ces données).

6.2 Carte déchetterie

Des titres d'accès sont remis aux utilisateurs des déchetteries intercommunales, sur demande auprès du service.

- En 2019, les titres d'accès dans les déchetteries intercommunales ne sont pas identiques. Seule la déchetterie de Montlouis sur Loire est dotée de carte (particuliers uniquement).
- Des macarons (autocollants) sont remis aux particuliers (mairies/dech.) pour l'accès à la déchetterie de Vernou sur Brenne. Dotation non suivie en 2019.
- Les professionnels et services municipaux sont équipés de cartes non informatisées depuis 2018.
- Le système informatisé mis en place en 2011 à la déchetterie de Montlouis sur Loire n'est plus opérationnel depuis août 2016. Le contrôle des cartes est cependant effectué par les gardiens du site, tout comme à Vernou sur Brenne.
- L'accès aux bennes de Monnaie et à la plateforme végétaux d'Azay sur Cher s'effectue également sur présentation d'un des titres d'accès de déchetteries (carte).

En 2019, 614 cartes ont été remises aux particuliers (sud TEV) et 45 cartes aux professionnels (TEV), soit **659 cartes** (+40 par rapport à 2018).

6.3 Distribution des composteurs

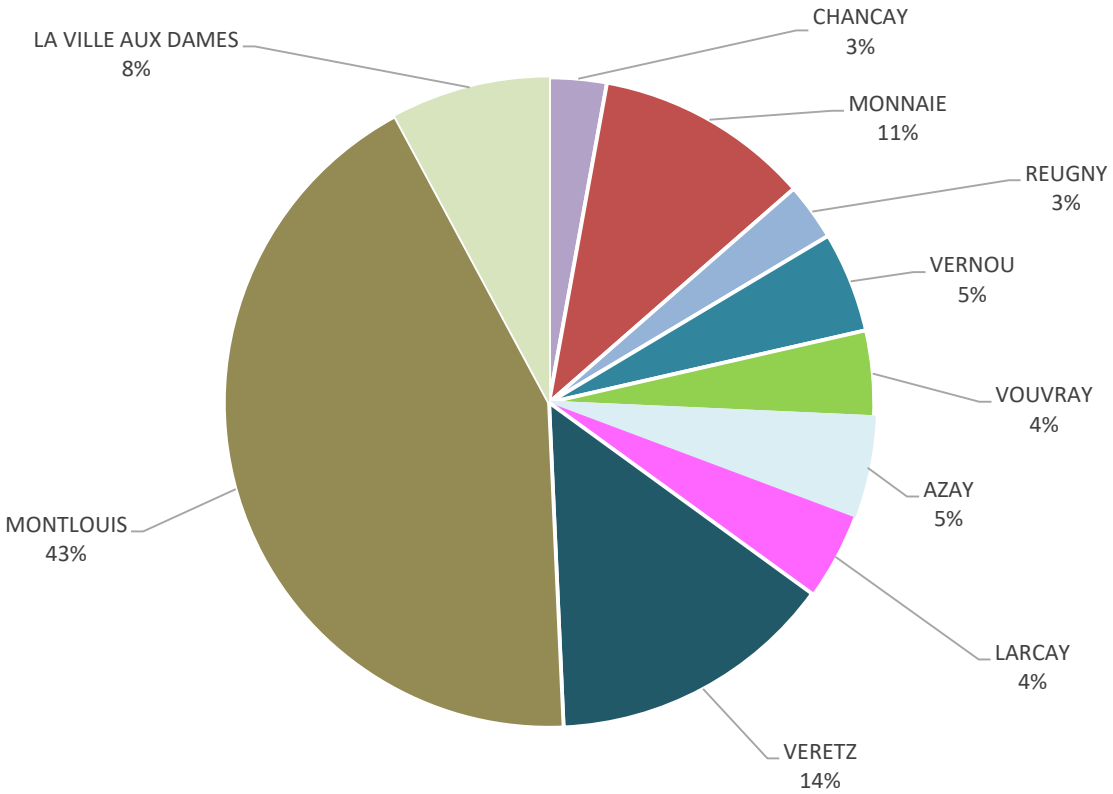
En 2019, le service déchets ménagers a de nouveau proposé à la vente des composteurs individuels aux administrés :

600 L en bois
Prix de ventre = 25€ /unité
+ 1 bio seau gratuit

140 COMPOSTEURS

En 2019, **140 composteurs bois** ont été vendus par le service déchets ménagers.
Une nouvelle campagne sera lancée cette année par la communauté de communes afin de répondre aux attentes des administrés.

REPARTITION DES VENTES DES COMPOSTEURS EN 2019-COMMUNES



⇨ **4 650 composteurs** mis en place sur tout le territoire depuis 2006.

6.4 Dotation de bacs de collecte

Utilisation d'un logiciel de gestion de parc de bacs pour l'ensemble du territoire.

En 2019, l'entreprise SULO, en charge de la fourniture et de la livraison des bacs de collecte (tous les flux) est intervenu **sur 3 787 bacs** :

- 458 bacs cassés et remplacés (= 78% intervention pour remplacement bacs – cuve cassée)

=> 15% des demandes de remplacement de bacs sont causées par un vol/perte de bacs.

- 3 329 mis en place et/ou ajoutés sur le parc.

=>Ces données tiennent compte des derniers bacs mis en place au nord TEV pour le tri sélectif (fin de l'enquête et dotation de janvier à avril 2019).

17 395 producteurs sont identifiés la base du logiciel de gestion du parc de bacs en 2019.

TOTAL 2019 : 50 090 bacs en place sur le parc TEV :

- 43 % bacs d'ordures ménagères
- 34 % bacs de tri sélectif
- 23 % bacs à verre (+ solde de bacs anciens)

II. LES INDICATEURS FINANCIERS

PARTIE 2 ►LES INDICATEURS FINANCIERS

1. Financement du service public : TEOM

Le financement du service public regroupe les contributions des usagers et les impôts directement affectés au service public de prévention et de gestion des déchets.
Il s'agit pour la communauté de communes de la **Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères TEOM.** Son produit est estimé sur la base de l'équilibre budgétaire du service d'élimination des déchets.

Depuis 2017, la communauté de communes a un budget annexe déchets ménagers.

1.1 Taux de la TEOM 2019

En 2017, il a été validé par le conseil communautaire, le fait que l'ensemble des zonages antérieurs étaient repris et les taux appliqués seraient identiques à ceux votés en 2016.
=>Délibération n°101-2017

Communes	Bases prévisionnelles notifiées pour 2019 (en €)	Taux	Produits attendus (en €)	
Azay-sur-Cher	2 457 513	12,30%	302 274	
La Ville-aux-Dames	5 945 072	7,85%	466 688	6 zones
Larçay	1 824 740	12,70%	231 742	
Montlouis-sur-Loire	9 529 192	11,07%	1 054 882	
Véretz	2 967 496	13,40%	397 644	
Taux réduit	13 645	2,85%	389	
Chançay	784 197	10,50%	82 341	
Monnaie	3 803 866	10,50%	399 406	1 zone
Reugny	1 005 021	10,50%	105 527	
Vernou-sur-Brenne	2 192 190	10,50%	230 180	
Vouvray	3 200 245	10,50%	336 026	
Total	**33 723 177**		**3 607 099**	

=>Délibération n°DEL53-2019 du 28 mars 2019.

1.2 Montant de la TEOM 2019

Au budget primitif 2019, le montant de TEOM est égal à 3 607 099 €TTC.
Le montant réellement perçu par la TEV pour 2019 est égal à **3 631 288 €TTC**.

2. Budget du service

2.1 Dépenses de fonctionnement 2019

En euros TTC.
Données extraites du CA 2019.

	Nature	Total Budget	Total Réalisé	Disponible	% réalisation
PAS D ANTENNE	023 VIREMENT A LA SECTION D'INVESTISSEMENT	0,00	0,00	0,00	0
	6761 DIFFERENCES SUR REALISAT. TRANSFEREES EN INVEST.	0,00	2 200,00	-2 200,00	0
	6811 DAP - IMMO. INCORPORELLES ET CORPORELLES	247 300,00	247 299,50	0,50	100
Sous Total 1		**247 300,00**	**249 499,50**	**-2 199,50**	**100,89**
Sous Total 2	**Ressources humaines /formation ... SERVICE DM**	**156 278,01**	**201 017,98**	**-44 739,97**	**128,63**
TOTAL	**PAS D ANTENNE 2019**	**403 578,01**	**450 517,48**	**-46 939,47**	**111,63**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
COLLECTE AV	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	460 221,62	447 372,89	12 848,73	97,21
	6135 LOCATIONS MOBILIERES	83 200,00	79 805,97	3 394,03	95,92
	6248 TRANSPORTS DIVERS	396 526,84	328 487,71	68 039,13	82,84
	62875 AUX COMMUNES MEMBRES DU GFP	4 200,00	4 200,00	0,00	100
TOTAL	**COLL AV 2019**	**944 148,46**	**859 866,57**	**84 281,89**	**91,07**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
COLLECTE PP	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	1 569 471,70	1 539 361,95	30 109,75	98,08
TOTAL	**COLL PP 2019**	**1 569 471,70**	**1 539 361,95**	**30 109,75**	**98,08**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
COMMUNICATION	6182 DOCUMENTATION GENERALE ET TECHNIQUE	0,00	0,00	0,00	0
	6217 PERSONNEL AFFECTE PAR LA COMMUNE MEMBRE DU GFP	23 412,50	18 713,01	4 699,49	79,93
	6236 CATALOGUES ET IMPRIMES	19 125,19	2 053,16	17 072,03	10,74
	6238 DIVERS	540,00	540,00	0,00	100
	6262 FRAIS DE TELECOMMUNICATIONS	554,01	288,28	265,73	52,04
	6288 AUTRES SERVICES EXTERIEURS	0,00	-480,48	480,48	0
TOTAL	**COMMUNICATION 2019**	**43 631,70**	**21 113,97**	**22 517,73**	**48,39**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PRE COLLECTE AV	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	11 080,24	11 080,24	0,00	100
TOTAL	**PRECOLLECTE APPORTS VOLONTAIRES 2019**	**11 080,24**	**11 080,24**	**0,00**	**100,00**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PRE COLLECTE PP	60628 AUTRES FOURNITURES NON STOCKEES	0,00	0,00	0,00	0
	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	46 560,00	14 727,61	31 832,39	31,63
TOTAL	**PRECOLLECTE PORTE A PORTE**	**46 560,00**	**14 727,61**	**31 832,39**	**31,63**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PREVENTION	60623 ALIMENTATION	100,00	18,47	81,53	18,47

	6068 AUTRES MATIERES ET FOURNITURES	1 600,00	993,85	606,15	62,12
	6078 AUTRES MARCHANDISES	10 000,00	9 219,84	780,16	92,2
	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	420,00	219,37	200,63	52,23
	6182 DOCUMENTATION GENERALE ET TECHNIQUE	180,00	0,00	180,00	0
	6228 DIVERS	280,80	280,80	0,00	100
	637 AUTRES IMPOTS, TAXES ET VERS. ASSIMILES (AUTRES)	500,00	0,00	500,00	0
TOTAL	**PREVENTION 2019**	**13 080,80**	**10 732,33**	**2 348,47**	**82,05**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
STRUCTURE	60622 CARBURANTS	794,00	0,00	794,00	0
	60636 VETEMENTS DE TRAVAIL	250,00	166,68	83,32	66,67
	6064 FOURNITURES ADMINISTRATIVES	488,40	517,96	-29,56	106,05
	6068 AUTRES MATIERES ET FOURNITURES	1 714,40	1 108,38	606,02	64,65
	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	3 286,70	3 282,24	4,46	99,86
	6135 LOCATIONS MOBILIERES	400,00	0,00	400,00	0
	61521 TERRAINS	100,00	0,00	100,00	0
	615221 ENTRETIEN ET REPARATIONS BIENS IMMO. BAT. PUBLICS	312,24	0,00	312,24	0
	615231 VOIES ET RESEAUX	507,76	507,76	0,00	100
	615232 ENTRETIEN ET REPARATIONS RESEAUX	2 570,00	0,00	2 570,00	0
	61551 MATERIEL ROULANT	1 500,00	261,38	1 238,62	17,43
	61558 AUTRES BIENS MOBILIERS	780,00	777,50	2,50	99,68
	6156 MAINTENANCE	10 051,70	0,00	10 051,70	0
	6231 ANNONCES ET INSERTIONS	5 000,00	0,00	5 000,00	0
	6251 VOYAGES ET DEPLACEMENTS	150,00	0,00	150,00	0
	6261 FRAIS D'AFFRANCHISSEMENT	13 000,00	0,00	13 000,00	0
	6262 FRAIS DE TELECOMMUNICATIONS	4 790,00	835,33	3 954,67	17,44
	6281 CONCOURS DIVERS (COTISATIONS ...)	16 269,76	16 158,40	111,36	99,32
	6288 AUTRES SERVICES EXTERIEURS	1 000,00	0,00	1 000,00	0
	63512 TAXES FONCIERES	581,00	557,00	24,00	95,87
	6541 CREANCES ADMISES EN NON-VALEUR	200,00	0,00	200,00	0
TOTAL	**STRUCTURE 2019**	**63 745,96**	**24 172,63**	**39 573,33**	**37,92**

TRAITEMENT	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	1 045 792,32	1 030 260,38	15 531,94	98,51
TOTAL	**TRAITEMENT 2019**	**1 045 792,32**	**1 030 260,38**	**15 531,94**	**98,51**

TRANSIT	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	312 545,47	308 396,15	4 149,32	98,67
	6248 TRANSPORTS DIVERS	205,00	0,00	205,00	0
TOTAL	**TRANSIT 2019**	**312 750,47**	**308 396,15**	**4 354,32**	**98,61**

TRI	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	611 CONTRATS DE PRESTATIONS DE SERVICES	387 147,05	388 003,73	-856,68	100,22
TOTAL	**TRI 2019**	**387 147,05**	**388 003,73**	**-856,68**	**100,22**

TOTAL	**GENERAL**	**4 840 986,71**	**4 658 233,04**	**182 753,67**	**96,22**

2.2 Recettes de fonctionnement 2019

PAS D'ANTENNE	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	777 QUOTE PART SUBV. D'INVEST. TRANSF. CPTE DE RESULTA	6 900,00	6 900,00	0,00	100
Sous Total 1	PAS D'ANTENNE	6 900,00	6 900,00	0,00	100,00
PAS D ANTENNE	002 RESULTAT DE FONCTIONNEMENT REPORTE	54 382,71	54 382,71	0,00	100
	6419 REMBOURSEMENTS SUR REMUNERATIONS DU PERSONNEL	0,00	935,44	-935,44	0
	74718 AUTRES	3 800,00	4 064,94	-264,94	106,97
	7552 PRISE EN CHARGE DU DEFICIT PAR LE BUDGET PRINCIPAL	130 000,00	130 000,00	0,00	100
	7588 AUTRES PRODUITS	0,00	2,82	-2,82	0
	7718 AUTRES PRODUITS EXCEPTIONNELS SUR OPE. DE GEST.	20 000,00	11 696,38	8 303,62	58,48
Sous Total 2	PAS D'ANTENNE	208 182,71	201 082,29	7 100,42	96,59
TOTAL	**PAS D' ANTENNE 2019**	**215 082,71**	**207 982,29**	**7 100,42**	**96,70**

PRECOLLECTE PORTE A PORTE	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	7478 AUTRES ORGANISMES	**200**	**-85**	**285**	**-42,5**
TOTAL	**PRECOLLECTE PORTE A PORTE 2019**	**200,00**	**-85,00**	**285,00**	**-42,50**

PREVENTION OM	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	7078 AUTRES MARCHANDISES	4 550,00	3 450,00	1 100,00	75,82
	7478 AUTRES ORGANISMES	9 950,00	10 118,93	-168,93	101,7
TOTAL	**PREVENTION OM 2019**	**14 500,00**	**13 568,93**	**931,07**	**93,58**

STRUCTURE OM	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	70688 AUTRES PRESTATIONS DE SERVICE	300,00	0,00	300,00	0
	7331 TAXE D'ENLEVEMENT DES O.M.	3 581 554,00	3 631 288,00	-49 734,00	101,39
	775 PRODUITS DES CESSIONS D'IMMOBILISATIONS	0,00	2 200,00	-2 200,00	0
	7788 PRODUITS EXCEPTIONNELS DIVERS	**0,00**	**1,40**	**-1,40**	**0**
TOTAL	**STRUCTURE OM 2019**	**3 581 854,00**	**3 633 489,40**	**-51 635,40**	**101,44**

STRUCTURE OM	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	7018 AUTRES VENTES DE PRODUITS FINIS	27 000,00	29 940,70	-5 082,70	110,89
	70688 AUTRES PRESTATIONS DE SERVICE	16 000,00	17 906,50	-1 906,50	111,92
	74748 AUTRES COMMUNES	35 000,00	37 516,50	-2 516,50	107,19
	7478 AUTRES ORGANISMES	26 200,00	35 343,31	-9 143,31	134,9
TOTAL	**TRAITEMENT OM 2019**	**104 200,00**	**120 707,01**	**-18 649,01**	**115,84**

TRI-OM	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
	7018 AUTRES VENTES DE PRODUITS FINIS	375 150,00	249 301,65	125 848,35	66,45
	7478 AUTRES ORGANISMES	550 000,00	728 433,37	-178 433,37	132,44
TOTAL	**TRI-OM 2019**	**925 150,00**	**977 735,02**	**-52 585,02**	**105,68**

TOTAL	**GENERAL**	**4 840 986,71**	**4 953 397,65**	**-114 552,94**	**102,32**

2.3 Dépenses d'investissement 2019

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PAS D'ANTENNE	13912 REGIONS	500,00	500,00	0,00	100
	13913 DEPARTEMENTS	1 220,00	1 225,00	-5,00	100,41
	139151 GFP DE RATTACHEMENT	5 000,00	5 000,00	0,00	100
	13918 AUTRES	180,00	175,00	5,00	97,22
Sous Total 1	**PAS D'ANTENNE**	**6 900,00**	**6 900,00**	**0,00**	**100,00**
PAS D'ANTENNE	001 RESULTAT D'INVESTISSEMENT REPORTE	38 134,52	38 134,52	0,00	100
Sous Total 2	**PAS D'ANTENNE**	**38 134,52**	**38 134,52**	**0,00**	**100,00**
TOTAL	**PAS D' ANTENNE 2019**	**45 034,52**	**45 034,52**	**0,00**	**100,00**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
COMMUNICATION OM	2188 AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	6 000,00	0,00	6 000,00	0
TOTAL	**COMMUNICATION OM 2019**	**6000**	**0**	**6000**	**0**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PRECOLLECTE APPORTS VOLONTAIRES	2188 AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	162 700,00	0,00	162 700,00	0
TOTAL	**PRECOLLECTE APPORTS VOLONTAIRES 2019**	**162 700,00**	**0,00**	**162 700,00**	**0,00**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PRECOLLECTE PORTE A PORTE	2188 AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	220 133,97	164 264,16	Total	Total
TOTAL	**PRECOLLECTE PORTE A PORTE 2019**	**220 133,97**	**164 264,16**	**55 869,81**	**74,62**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PREVENTION OM	2158 AUTRES INSTALLATIONS, MATERIEL ET OUTILLAGE TECH.	3 170,00	0,00	3 170,00	0
TOTAL	**PREVENTION OM 2019**	**3 170,00**	**0,00**	**3 170,00**	**0,00**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
STRUCTURE	2151 RESEAUX DE VOIRIE	22 594,55	0,00	22 594,55	0
Sous total 1	**STRUCTURE OM**	**22 594,55**	**0,00**	**22 594,55**	**0,00**
STRUCTURE	2031 FRAIS D'ETUDES	13 500,00	13 500,00	0,00	100
	21318 AUTRES BATIMENTS PUBLICS	0,00	0,00	0,00	0
	2152 INSTALLATIONS DE VOIRIE	0,00	0,00	0,00	0
	21538 AUTRES RESEAUX	0,00	0,00	0,00	0
	21578 AUTRE MATERIEL ET OUTILLAGE DE VOIRIE	0,00	0,00	0,00	0
	2183 MATERIEL DE BUREAU ET INFORMATIQUE	685,00	178,80	506,20	26,1
	2188 AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	4 550,00	3 177,14	1 372,86	69,83
	2313 CONSTRUCTIONS	10 405,00	0,00	10 405,00	0
	2315 INSTALLATIONS, MATERIEL ET OUTILLAGE TECHNIQUES	78 000,00	0,00	78 000,00	0
Sous total 2	**STRUCTURE OM**	107 140,00	16 855,94	90 284,06	15,73
TOTAL	**STRUCTURE OM 2019**	**129 734,55**	**16 855,94**	**112 878,61**	**12,99**

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
TRI-OM	261 TITRES DE PARTICIPATION	63 000,00	0,00	63 000,00	0
TOTAL	**TRI-OM**	**63 000,00**	**0,00**	**63 000,00**	**0,00**

TOTAL	**GENERAL**	**629 773,04**	**226 154,62**	**403 618,42**	**35,91**

2.4 Recettes d'investissement 2019

	Nature	Total Budget	Total réalisé	Disponible	% réalisation
PAS D' ANTENNE	021 VIREMENT A LA SECTION FONCTIONNEMENT	0,00	0,00	0,00	0
	192 PLUS OU MOINS VALUES SUR CESSIONS D'IMMOBILISATION	0,00	2 200,00	-2 200,00	0
	28031 FRAIS D'ETUDES	19 475,00	12 819,00	6 656,00	65,82
	28088 AUTRES IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	175,00	174,00	1,00	99,43
	281318 AUTRES BATIMENTS PUBLICS	27 200,00	31 286,14	-4 086,14	115,02
	28158 AUTRES INSTALLATIONS, MATERIEL ET OUTILLAGE TECH.	51 700,00	51 661,10	38,90	99,92
	28183 MATERIEL DE BUREAU ET MATERIEL INFORMATIQUE	650,00	843,73	-193,73	129,8
	28188 AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	148 100,00	150 515,53	-2 415,53	101,63
Sous total 1		**247 300,00**	**249 499,50**	**-2 199,50**	**100,89**
PAS D ANTENNE	10222 F.C.T.V.A.	124 000,00	54 221,07	69 778,93	43,73
	1068 EXCEDENTS DE FONCTIONNEMENT CAPITALISES	202 773,49	202 773,49	0,00	100
	1641 EMPRUNTS EN EUROS	0,00	0,00	0,00	0
Sous total 2		**326 773,49**	**256 994,56**	**69 778,93**	**78,65**
TOTAL	**PAS D' ANTENNE**	**574 073,49**	**506 494,06**	**67 579,43**	**88,23**

	Nature	Total Budget	Total Réalisé	Disponible	% réalisation
PRECOLL-AV	13141 COMMUNES MEMBRES DU GFP	5 960,50	5 960,50	0,00	100
	13241 COMMUNES MEMBRES DU GFP	65 173,50	0,00	65 173,50	0
TOTAL	**PRECOLL-AV**	**71 134,00**	**5 960,50**	**65 173,50**	**8,38**

	Nature	Total Budget	Total Réalisé	Disponible	% réalisation
PREVENTION	1312 REGIONS	7 500,00	5 155,05	2 344,95	68,73
TOTAL	**PREVENTION 2019**	**7 500,00**	**5 155,05**	**2 344,95**	**68,73**

	Nature	Total Budget	Total Réalisé	Disponible	% réalisation
STRUCTURE	2313 CONSTRUCTIONS	22 594,55	0,00	22 594,55	0
Sous total 1		**22594,55**	**0,00**	**22 594,55**	**0,00**
STRUCTURE	024 PRODUITS DES CESSIONS D'IMMOBILISATIONS	2 200,00	0,00	2 200,00	0
	1322 REGIONS	14 400,00	14 400,00	0,00	100
Sous total 2		16 600,00	14 400,00	2 200,00	86,75
TOTAL	**STRUCTURE 2019**	**39 194,55**	**14 400,00**	**24 794,55**	**36,74**

TOTAL	**GENERAL**	**691 902,04**	**532 009,61**	**159 892,43**	**76,89**

Observations/commentaires :

- Budget primitif annexe déchets ménagers voté équilibré, résultats tenant compte des décisions modificatives et reports de crédits de 2018.
- Les taux de TEOM n'ont pas été modifiés depuis l'année 2016 sur les 10 communes.
- Augmentation de la TGAP : +13 000 €TTC entre 2018 et 2019 (augm. taux) pour le traitement OMR seulement.

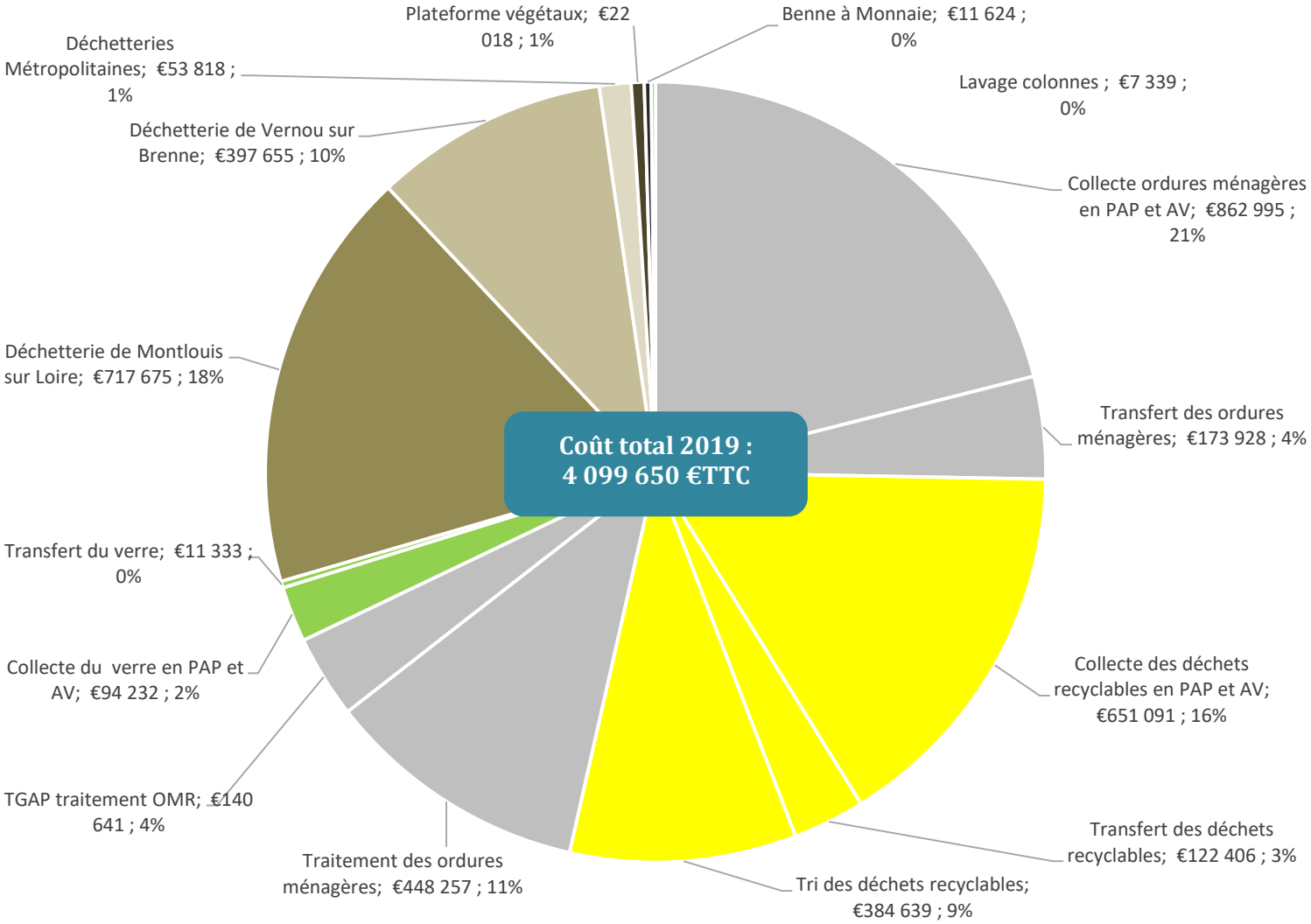
=> en 2018 : 15€HT/t pour 10 033.7 T (OMR + DIB) = 150 505 €HT

=> en 2019 : 17€HT/T pour 10 959.3 T (OMR + DIB) = 186 308 €HT

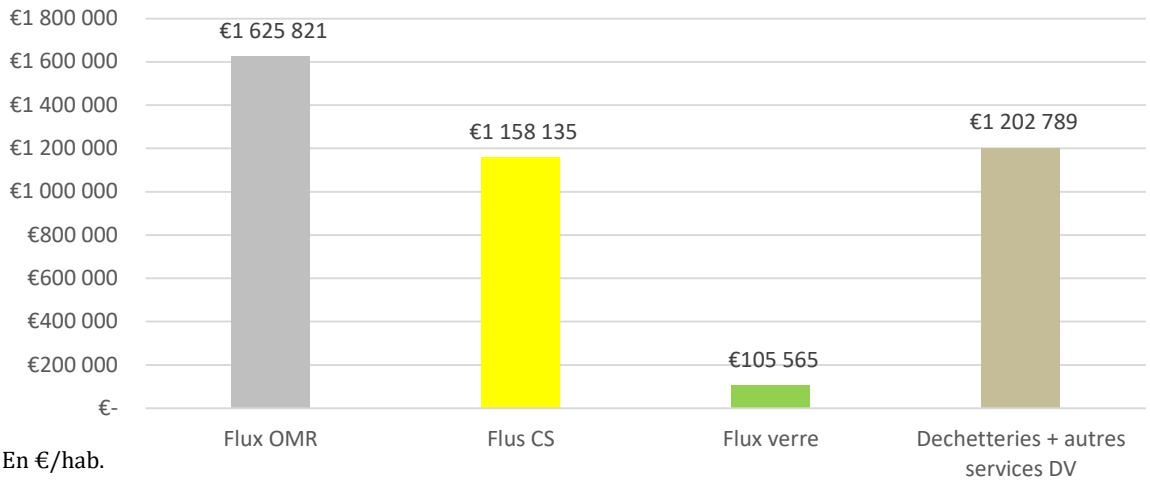
- *Impact des nouveaux marchés de collecte et de tri en 2019 (+ dépenses* car prise en compte du transfert du tri sélectif pour le sud TEV) : + 9500 €TTC collecte et transfert et tri.
- Prise en compte d'une partie de la prestation d'enquête et dotation bac jaunes sur le BP 2019 (45%).

REPARTITION DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT EN €TTC EN 2019 (hors recettes)

Dépenses de prestations de service hors bacs (dépenses réelles de janvier à décembre 2019)



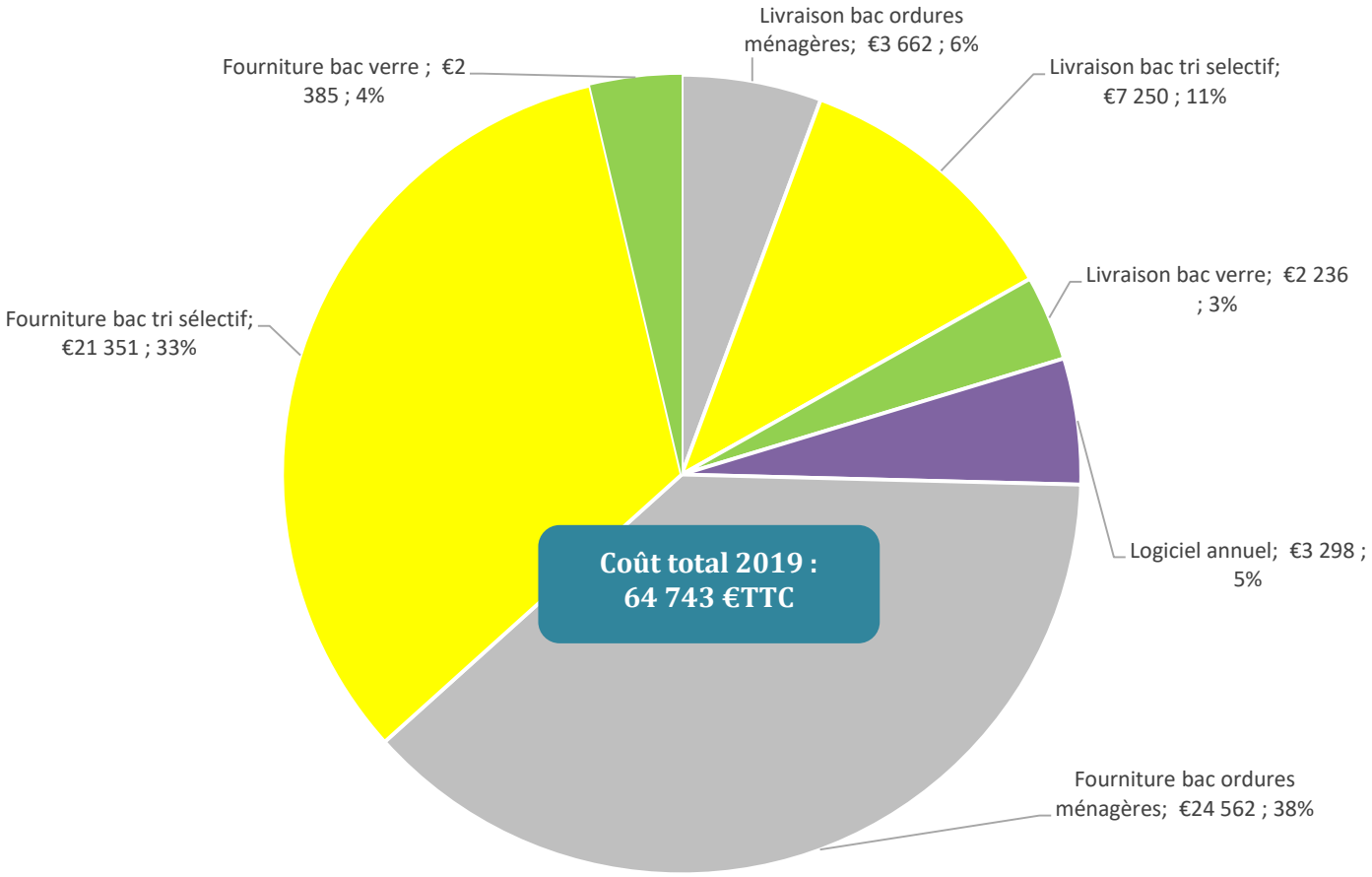
REPARTITION DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT PAR FLUX



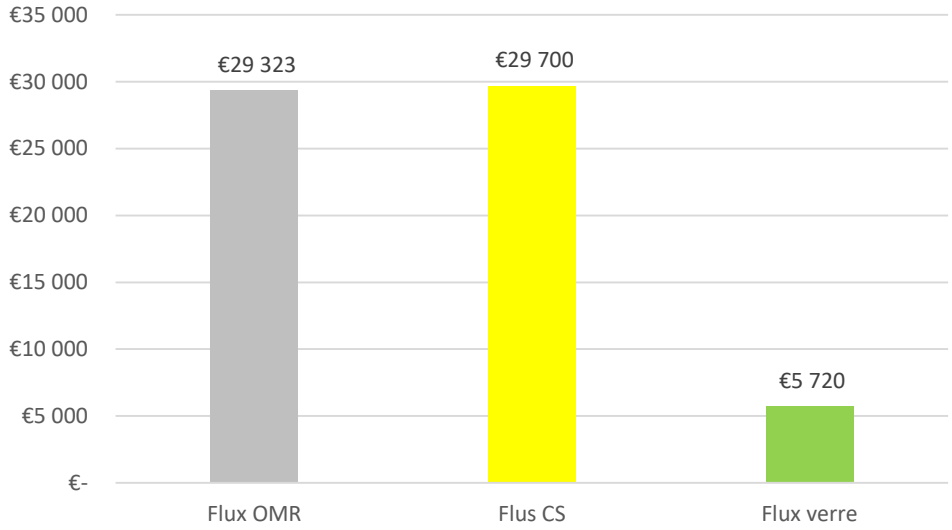
En €/hab.					
(Sans recettes) :	41.25 €/hab.	29.4€/hab.	2.6 €/hab.	30.5€/hab.	**=>103.7 €/hab.** *Hors frais de structure et investissement*

REPARTITION DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT ET D'INVESTISSEMENT POUR LA PRE COLLECTE EN PORTE A PORTE DES DECHETS en €TTC

Hors campagne dotation bacs jaunes nord TEV (dépenses réelles de janvier à décembre 2019)



REPARTITION DES DEPENSES PRE COLLECTE EN PORTE A PORTE PAR FLUX



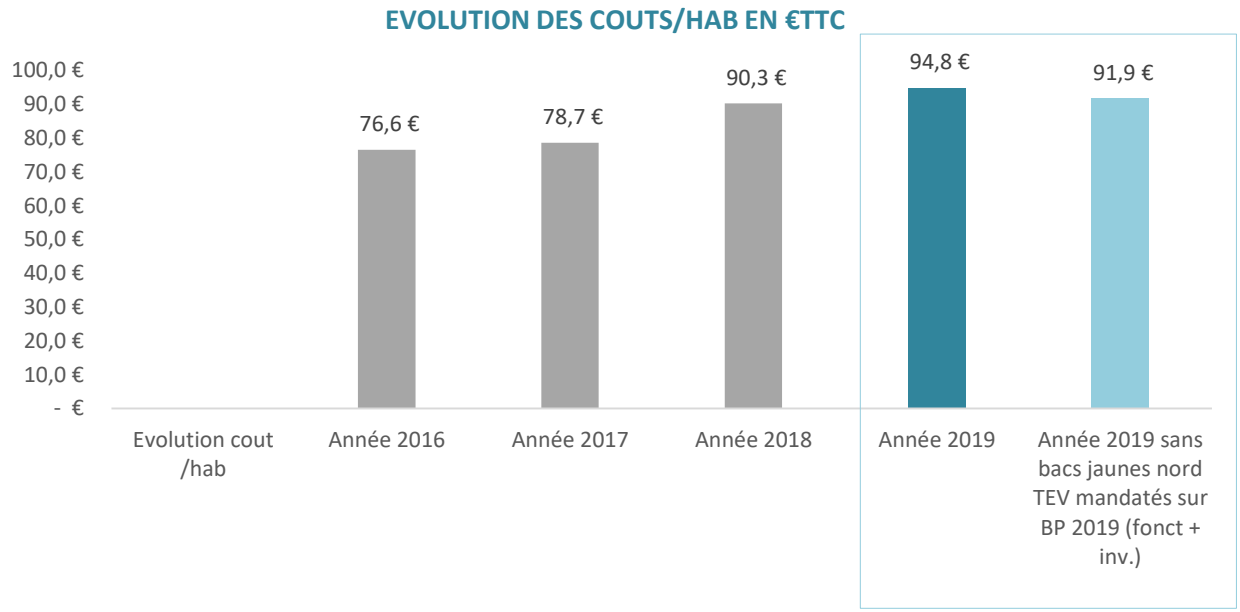
En €/hab.
(sans recettes) : 0.74 €/hab. 0.75€/hab. 0.15 €/hab. **=>1.64 €/hab.**
Hors frais de structure

3. Coût du service

La contribution moyenne par habitant est de 94.84 €TTC pour 2019 pour la gestion des déchets ménagers.

Eléments mandatés sur BP 2019 (CA.2019).

Postes de charges	**Dépenses en €TTC**	**Dépenses en €TTC/hab**	**/2018**
Charges fonctionnelles	287 081 €	7,3 €	*+ 1,3 €*
Charges de communication et prévention	31 846 €	0,8 €	*+ 0,1 €*
Charges pré-collecte	190 072 €	4,8 €	*+ 3,8 €*
Charges transfert/collecte	2 707 625 €	68,7 €	*+ 1,7 €*
Charges de traitement et tri	1 418 264 €	36,0 €	*+ 1,0 €*
Amortissement 2019	247 299,50 €	6,3 €	*+ 0,3 €*
Sous total	**4 882 187,66 €**	**123,9 €**	*+ 7,9 €*
Postes de produits	**Recettes en €TTC**		
Ventes de matériaux	279 242,35 €	7,1 €	*+ 1,0 €*
Subventions eco organismes	773 810,61 €	19,6 €	*+ 3,6 €*
Vente produits (vente composteurs, carte, pro dech….)	58 873,00 €	1,5 €	*+ 0,5 €*
Participation commune (colonne) et subv région (TEPCV)	25 515,55 €	0,6 €	*- €*
Amortissement 2019	6 900,00 €	0,2 €	
Sous total	**1 144 341,51 €**	**29,0 €**	*+ 3,0 €*
Résultats	**3 737 846,15 €**		
Coût par habitant	**94,84 €**		*4,50 €*



Rappel Année 2018 :

- Démarrage du nouveau marché de déchetterie, augmentation des coûts de +3.5% par rapport à 2017.
- 55% des frais d'enquête et de dotation des bacs jaunes au nord TEV ont été pris en charge par le BP 2018 (152 000 €TTC).
- La gestion du parc de bacs (OM/Tri/Verre) s'effectue à 100% en prestation de service soit une augmentation des frais de livraison de +11 700 €TTC.
- Une prise en charge d'une partie du transfert des déchets recyclables pour le sud TEV par rapport à 2017 (+ 85 000 €TTC).
- Une sensible diminution des soutiens des éco-organismes et une augmentation des recettes liées à la vente de matériaux.
- Une augmentation des coûts de collecte (avec transfert identique à 2017) de + 52 700 €TTC soit +3%.

En 2019, une augmentation significative est à noter en raison notamment :

- Légère augmentation des coûts de fonctionnement du service, arrivée d'un agent à temps partiel au service déchets ménagers.
- Coût de communication légèrement supérieur à 2018 en raison de l'acquisition de supports de communication pour le service.
- Charges de pré-collecte supérieures à 2018 en raison notamment du financement des bacs nord TEV de tri sélectif (solde opération) avec la prise en compte de la fourniture, livraison, maintenance des bacs de collecte (3 flux). Pas de fourniture de colonnes de tri pour 2019. Le lavage de l'ensemble du parc de colonnes est effectué annuellement depuis 2018.
- Démarrage des nouveaux marchés de collecte :
    - Augmentation de + 35 000 €TTC pour la collecte et le transfert du verre (hors déchetterie).

- Coût de tri et traitement des déchets stables entre 2018 et 2019

- Prise en charge des coûts de collecte et traitement des déchets dangereux collectés sur la déchetterie de Vernou sur Brenne de janvier à juillet 2019 (subvention compensatrice prévue en 2020 par eco-DDS).
- **Augmentation importante des couts d'exploitation en déchetterie** :

⇨ *Surcoût de 89 400€TTC en 2019 par rapport à 2018 pour le site de Montlouis sur Loire*

⇨ *Surcoût de 63 430 €TTC en 2019 par rapport à 2018 pour le site de Vernou sur Brenne*

⇨ *Surcoût 5 000 €TTC pour l'exploitation de la plateforme d'Azay et les accès aux déchetteries métropolitaines.*

⇨ *Augmentation de la TGAP sur traitement du tout-venant et gravats (tonnages sup. en 2019)*

⇨ ***Total de + 158 265 €TTC par rapport à 2018***

Augmentation du taux de TGAP (17€HT/T en 2019 contre 16€HT/T en 2018) appliquée sur les tonnages d'OMR et tout venant (enfouissement).

=>+13 000 €TTC uniquement pour l'enfouissement des OMR en 2019.

- Mise en place d'un abri à l'entrée de la déchetterie de Montlouis pour les gardiens (contrôle d'accès) et décision d'avoir un 3eme gardien de façon permanente du lundi au vendredi sur le site de Montlouis sur Loire.

- Augmentation des recettes : recettes 2018 pris en compte sur le BP 2019.

III. COMMUNICATION ET ACTIONS DU SERVICE

PARTIE 3 ► COMMUNICATION ET ACTIONS DU SERVICE

1. Actions auprès du jeune public

En 2019, la communauté de communes n'a pas à proprement dit de Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés mais un programme de communication annuel portant sur des actions de sensibilisation et de prévention sur les déchets.

Ce **plan de communication fixe annuellement les actions qui seront menées par le service** et son animatrice auprès des différents publics.

Plusieurs thématiques sont abordées et planifiées tout au long de l'année :

- **Les biodéchets /gaspillage alimentaire**
- **Le tri et la valorisation des déchets**
- **Semaine Européenne du Développement Durable/réduction des déchets**
- **Réparation et réemploi**
- **Compostage**

En effet, la prévention des déchets permet de réduire l'impact environnemental de la production et de la gestion des déchets. Les déchets évités représentent également une économie pour le service de gestion des déchets de la collectivité et, au final, pour les utilisateurs du service qui en assure le financement.

La collectivité se dotera prochainement d'un Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (action inscrite dans le Plan Climat Air Energie Territoriale de Touraine-Est Vallées).

1.1. Les actions en milieu scolaire

Le service déchets ménagers a proposé en 2019, un nouveau programme d'animation avec 2 nouvelles animations.

=>Réf 2018 : 97 animations faites auprès de 2 621 élèves (6 communes/10)

Atelier recyclage brique alimentaire

L'animatrice a réalisé en 2019 : **72 animations auprès des plus jeunes**

Communes	Nombre d'animation	Nombre d'enfant	Temps de travail + temps de transport
Monnaie	6	162	1,5
Vouvray école publique	29	783	7,5
Azay sur Cher / maternelle	4	108	1
Montlouis sur Loire / Maternelle	23	621	7
Véretz	25	675	6
Total	**87**	**2349**	**23**
			1 jour = 7,50 heures de travail **Soit au total : 23 jours**

Programme 2019/2020

1.2. La SEDD*

La semaine européenne du développement durable*, créée en 2013 et organisée par le Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie (MEDDE) a eu lieu en 2019 du 30 mai au 5 juin. Elle s'adresse aussi bien aux administrations, aux collectivités, aux entreprises, aux associations, qu'aux scolaires et au grand public.

Pour l'édition 2019, le service déchets ménagers en partenariat avec l'association Zéro déchet Touraine a proposé le mercredi 5 juin, 2 ateliers DIY ou comment faire ses produits soi-même.

Ateliers proposés aux enfants du territoire de 7 à 11 ans.

2 lieux proposés sur le territoire :

- 1er atelier 10h30-12h00 médiathèque de Montlouis sur Loire : 6 participants
- 2ème atelier 14h00-15h30 Espace Simone Veil de Vouvray : 7 participants

1.3 La SERD*

1.3.1 2ème Défi « Déchet d'œuvre ou l'art des déchets »

**Semaine Européenne de Réduction des Déchets 2019 du 16 au 24 novembre.*

Pour cette nouvelle édition, la Communauté de Communes, en partenariat avec les établissements scolaires du territoire participants, a proposé dans le cadre de la SERD, **le 2ème défi aux écoles**

maternelles et élémentaires afin d'aborder une nouvelle fois la thématique « du tri des déchets » de façon plus ludique. Projet permettant de construire ensemble un projet intercommunal.

=>L'action proposée par le service déchets ménagers de la Communauté de Communes Touraine-Est Vallées a été labellisée par l'ADEME.

Bilan de l'action :

- 5 participations d'écoles maternelles
- 3 participations d'écoles élémentaires

  ⇨ **8 participants soit 212 élèves**

Participants :	**Réalisation d'un tableau par école**	**Nb de participants**	**Remise de récompense date**
Ecole maternelle Charles Perrault à Azay sur Cher		27 élèves	25/11/2019
Ecole maternelle de la Choisille à Monnaie		27 élèves	25/11/2019
Ecole maternelle les Ralluères à Montlouis sur Loire		25 élèves	25/11/2019
Ecole maternelle Robert Desnos à Montlouis sur Loire		28 élèves	25/11/2019
Ecole maternelle élémentaire Pierre Halet à Chançay		27 élèves	25/11/2019
Ecole élémentaire Marie Curie à La Ville Aux Dames		26 élèves	25/11/2019
Ecole élémentaire de Vouvray		25 élèves	25/11/2019
Ecole élémentaire Emile Gerbault à Montlouis sur Loire		27 élèves	25/11/2019
Soit au total :	**8 écoles participantes**	**212 élèves**	

Classement du défi artistique « Déchets d'oeuvre »

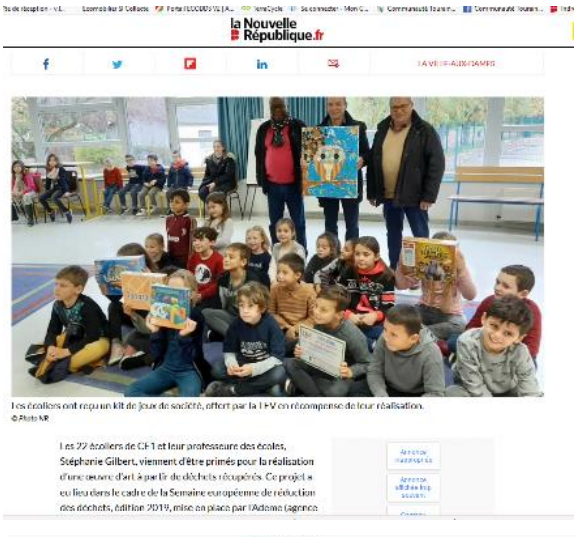
Organisé par la Communauté Touraine-Est Vallées pour la Semaine Européenne de Réduction des Déchets

Catégorie maternelle

- N°1 Ecole maternelle les Rallueres à Montlouis sur Loire
- N°2 Ecole maternelle Robert Desnos à Montlouis/Loire
- N°3 Ecole maternelle de la Choisille à Monnaie
- N°4 cole maternelle Charles Perrault à Azay/Cher

Catégorie Elémentaire

- N°1 Ecole élémentaire Marie Curie à La Ville Aux Dames
- N°2 Ecole élémentaire publique à Vouvray
- N°3 Ecole élémentaire Pierre Halet à Chançay
- N°4 Ecole élémentaire Emile Gerbault à Montlouis sur Loire



Les écoliers ont reçu un kit de jeux de société, offert par la TEV en récompense de leur réalisation.

Les 22 écoliers de CE1 et leur professeure des écoles, Stéphanie Gilbert, viennent d'être primés pour la réalisation d'une œuvre d'art à partir de déchets récupérés. Ce projet a eu lieu dans le cadre de la Semaine européenne de réduction des déchets, édition 2019, mise en place par l'Ademe (agence

Exposition des œuvres au siège de la communauté de communes durant la SERD.

1.3.2 Atelier DIY pour les agents de la TEV

Des ateliers DIY ont également été proposés aux agents de la communauté de communes durant la SERD afin d'aborder de manière collective la thématique « de la réduction des déchets d'emballage ».

- 1er atelier le 19 novembre : 13 agents de la TEV
- 2ème atelier le 21 novembre : 4 agents de la TEV

1.3.3 Atelier DIY avec l'ALSH d'Azay sur Cher : <u>Atelier smoothie</u>

Le 16 octobre 2019, 5ème édition de **la journée nationale de lutte contre le gaspillage alimentaire**.

Créée en 2013 et organisée par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation, cette journée a pour objectif d'inciter à réduire de 50% le gaspillage sur l'ensemble de la chaîne alimentaire à l'horizon 2025.

La Communauté Touraine-Est Vallées en partenariat avec **Ô Panier d'Azay**, souhaite proposer dans le cadre de cette journée un **atelier smoothie aux enfants de l'ALSH d'Azay/Cher**. Afin d'aborder la thématique « des fruits et légumes moches » et ainsi permettre de lutter contre le gaspillage alimentaire en réalisant avec ses produits de délicieuses recettes !

Bilan de l'atelier : participation de 25 enfants de 4 à 6 ans de l'ALSH d'Azay/Cher.

Les 2 ateliers se sont réalisés à l'ALSH d'Azay/Cher - le mercredi 16 novembre.

2. Actions auprès des seniors

Salon artistique de Vernou sur Brenne : participation des EHPAD de Monnaie et Vernou sur Brenne.

L'édition 2019 s'est vu exposer les œuvres des EHPAD de Monnaie et Vernou sur Brenne du 4 au 12 mai 2019 à Vernou sur Brenne.

Les œuvres ont été réalisées par les résidents de ces établissements en collaboration avec le service déchets ménagers, utilisation de matériaux recyclables.

Cette exposition a été organisée par l'association « Une Œuvre un Regard ».

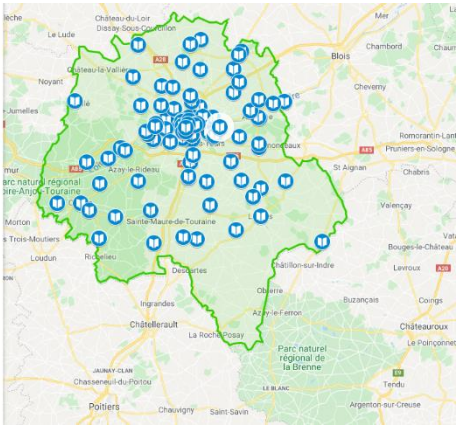
EHPAD Le Clos à Vernou sur Brenne

EHPAD Le jardin des Lys à Monnaie

3. Parc de borne livr'libre

Mise en place d'une nouvelle borne sur la commune de Montlouis sur Loire, au quartier « des Brosseaux » le 6 mars 2019.

8 bornes livr'libres sont installées par Touraine Propre sur le territoire et plus largement en Indre et Loire.



www.tourainepropre.com/livr-libre

4. Actions communales

4.1 Le Clean Up Day

Le conseil de jeunes de la ville de Montlouis sur Loire en partenariat avec le service déchets de la Communauté Touraine-Est Vallées a souhaité participer à la **journée mondiale du Clean-up Day du 20 septembre 2019**. Une action de ramassage des déchets sauvages dans la ville de Montlouis sur Loire a été organisée. Cet événement convivial et festif a pour principal objectif de sensibiliser un maximum de Montlouisiens aux questions de protection de l'environnement et notamment à celle des déchets sauvages (papier, canettes, mégots, …).

L'objectif de l'opération :

- Impliquer les enfants dans la propreté de leur commune.
- Se rendre compte des volumes et des enjeux environnementaux.
- Communiquer sur les résultats pour sensibiliser enfants et adultes Montlouisiens.

Bilan de l'opération en chiffre :

- 600 participants.
- 82 kg de déchets collectés soit 63,5 kg d'ordures ménagères, 7 kg de déchets d'emballages et 11,5 kg d'emballages en verre.

4.2 Atelier « fête de l'automne » à Vouvray

Le 20 octobre 2019, 4ème édition de la fête d'automne à Vouvray. Créée en 2016 et organisée par l'association Vouvray Animation, cette journée a pour objectif de divertir les participants en proposant des animations et des ateliers ludiques, créatifs et culturels.

L'objectif de l'opération :

La Communauté Touraine-Est Vallées en partenariat avec la commune de Vouvray, a souhaité proposer dans le cadre de cette journée **un atelier mobile aux enfants**. Afin d'aborder la thématique **« du recyclage en art »** et ainsi permettre le **réemploi de nos emballages** tout en réalisant des objets de décoration !

L'animatrice du service déchets ménagers a animé cet atelier durant 4 h00 au gymnase de Vouvray.

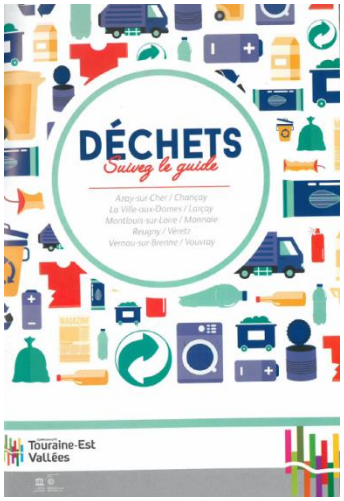
Bilan de participation de l'opération : 8 duos parents enfants ont participé.

5. Outils de communication grand public

5.1. Bulletins intercommunaux

Distribution depuis mi-novembre 2018 du livret « déchets suivez le guide », comprenant toutes les informations du service :

- Infos pratiques des déchetteries
- Services complémentaires (plateforme…)
- Les calendriers de collecte par commune
- Memo tri des déchets (jaune et vert)
- Points de collecte des textiles
- Information sur la lutte contre le gaspillage alimentaire
- Le compostage
- Les éco-organismes
- Le Plan Régional de Prévention et de gestion des déchets.



Document remis fin 2018 dans toutes les boites aux lettres du territoire :

- Au nord TEV : lors de l'enquête et dotation des bacs jaunes
- Au sud TEV : distribution par le prestataire de collecte

Document format A5, de 16 pages, imprimé en **17 000 exemplaires**.

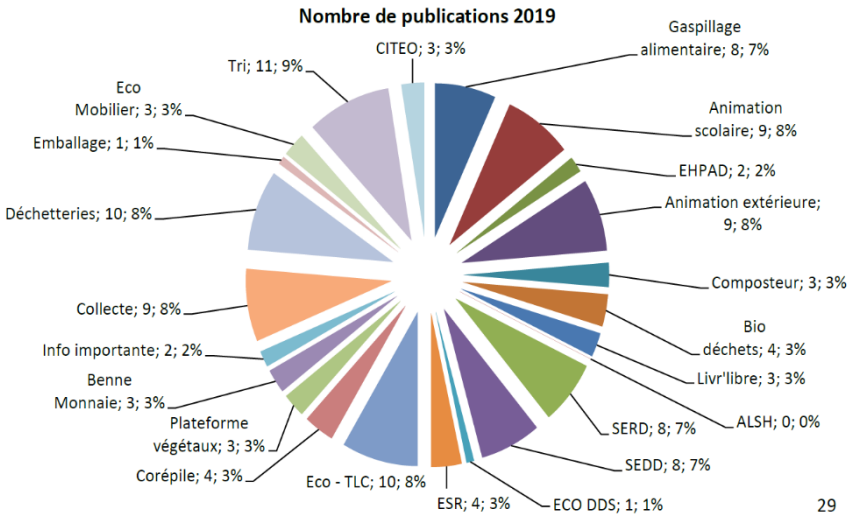
Document remis en 2019 :

- Lors de manifestations
- En mairie et au siège de la TEV en libre-service
- Dans les boites aux lettres lors des tournées des contrôles de tri

Au sud TEV : distribution par le prestataire de collecte

5. 3. Facebook et site internet

Le service déchets ménagers poste chaque semaine des messages à destination des abonnés de la page FACEBOOK de la communauté de communes. En 2019 ce sont plus de **118 publications** sur les déchets (+30 par rapport à 2018).



29

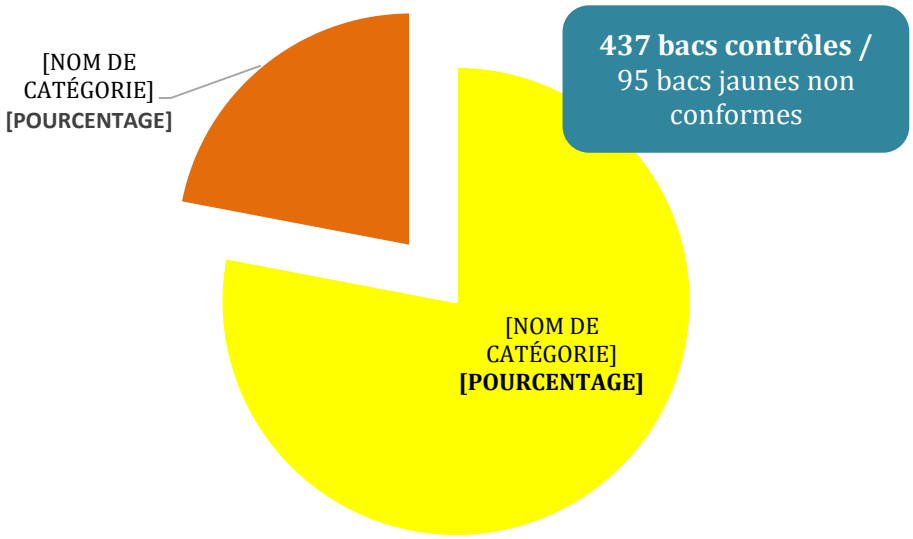
6. Communication de proximité/contrôle de la qualité du tri

Depuis 2017, le taux de refus de tri augmente sur le territoire de la TEV, la qualité du geste de tri se dégrade.

Lors des collectes, de nombreux bacs jaunes sont refusés en raison de leur contenu (tout venant, déchets verts, DEEE…). Ces informations sont traitées par le service quotidiennement et des courriers sont envoyés aux administrés concernés.

*=>+ de **83 courriers** ont été adressés auprès des ménages et entreprises pour des erreurs de tri (**non-collecte du bac jaune**) en moins de 4 mois.*

En parallèle, le service déchets ménagers a organisé **11 tournées de contrôle qualité du tri sur le territoire de la TEV entre septembre et décembre** par les agents du service.



Outils de communication mis à disposition :

Documents remis aux administrés lors des contrôles de qualité du tri de septembre à décembre.

IV. PROJETS REALISES

PARTIE 4 PROJETS REALISES

1. Etude de financement du service déchets ménagers

2017/2018 : Etape 1 / Etude d'optimisation et d'harmonisation du service

La communauté de communes Touraine-Est Vallées a mené de 2017 à 2018, une étude globale, à l'échelle du nouveau territoire, afin de repenser les services proposés à la population en matière de collecte et traitement des déchets.

Une 1ere étude d'optimisation et d'harmonisation du service de collecte des déchets ménagers a abouti en fin d'année 2018 et permis la mise en place d'un nouveau schéma de collecte, opérationnel depuis le 1er janvier 2019.

=>Missions confiées au bureau d'étude OPTAE pour un montant de 26 150 €HT.

2018/2019 : Etape 2 / Etude du financement (fiscalité, tarification,) du service de collecte et traitement des déchets ménagers et assimilés.

En 2018, le bureau d'étude a débuté son analyse des données financières du service afin de réaliser l'étude de financement du service, les éléments étudiés portent sur :

- **Situation budgétaire du service 'déchets'**

=>Prise en compte des nouveaux marchés et amortissement des bacs jaunes nord TEV.

- **Harmonisation de la TEOM**

=>Prise en compte de l'obligation pour la TEV de procéder à l'harmonisation de ses taux de TEOM à l'horizon 2022 (suite fusion des deux ex-CC).

- **Instauration de la Redevance Spéciale**

=>La CCTEV dispose de la possibilité d'instaurer une Redevance Spéciale pour financer la prise en charge des déchets produits par les usagers assimilés aux ménages (entreprises et administrations).

=> Analyse des fichiers et simulations financières.

=> Analyse des moyens nécessaires et calendriers de mise en œuvre.

- **Simulation budgétaire de 2018 à 2022 en fonction des différents scénarios possibles**

=>Missions confiées au bureau d'étude OPTAE pour un montant de 11 250 €HT.

2. Enquête et dotation de bacs de collecte individuels pour le tri des déchets recyclables

Dans le cadre du nouveau marché de dotation et livraison des bacs de collecte, débuté en octobre 2018, il était prévu la prestation suivante : **« Généralisation de la conteneurisation en bacs**

pour le flux emballages et papiers en mélange au nord » (Fourniture des bacs/Enquête et distribution simultanée/Intégration des données dans le logiciel de gestion).
La prestation a été réalisée par le titulaire du marché, l'entreprise Plastic Omnium (SULO depuis début 2019), de **mi-novembre 2018 à mi-avril 2019**.

Plus de **5 000 foyers du TEV Nord ont été dotés de bacs individuels de collecte** pour la collecte du tri sélectif. Les établissements publics, entreprises et habitats collectifs ont également été dotés.

Les foyers ont été équipés en bacs de 120 L à 340 L, le dimensionnement tient compte du passage aux Extension des Consignes de Tri des emballages plastiques.

Taille du foyer	Volume avec ECT et C1 réf 4.7L/hab./j	Ratio
1 personne	120	17.1 l/hab./j
2 personnes	120	8.6 l/hab./j
3 personnes	120	5.7 l/hab./j
4 personnes	240	8.6 l/hab./j
5 personnes	240	6.9 l/hab./j
6 pers et plus	240	5.7 l/hab./j

Les bacs sont équipés de puces et d'un numéro d'identification.

Coût estimatif de l'opération : 270 000 €TTC (enquête/fourniture bacs/distribution/puces/distribution plaquette). Ces dépenses sont prises en charge par les budgets déchets ménagers 2018 et 2019.

Coût final de l'opération :

	PU HT	Quantité facturée	Cout en €HT	Cout en €TTC
120 L Emballages	18,60 €	3 577	66 532,20 €	79 838,64 €
240 L Emballages	23,60 €	1 465	34 574,00 €	41 488,80 €
360 L Emballages	39,80 €	167	6 646,60 €	7 975,92 €
660 L Emballages	97,80 €	89	8 704,20 €	10 445,04 €
Plus-value Puce	1,63 €	5 317	8 666,71 €	10 400,05 €
Plus-value Plaquette Rappel des consignes de tri *(*)*	0,40 €	5 823	2 329,20 €	2 795,04 €
Campagne spécifique Enquête et Distribution bacs roulants nord TEV *(*)*	16,60 €	5 823	96 661,80 €	115 994,16 €
	TOTAL bacs jaunes	**5 298**	**224 114,71 €**	**268 937,65 €**

Cout opération

Année	Engagement	Mandatement sur BP 2018	Mandatement sur BP 2019
2018	278 222.80 €TTC	151 956.79 €TTC	**77 565.86 €TTC**
2019	Ancien engagement PO soldé changement tiers => SULO : 10 942.8 € TTC	x	Ancien BDC Po/SULO : 28 996 €TTC refait pour 2019 + BDC 2019 : 10 419 €TTC (524 €TTC bac OMR) ---------- **39 415 €TTC**
	Total	**151 956.79 €TTC**	**116 980.86 €TTC**
		268 937.65 €TTC	

Coût/hab. : 6.8 €TTC => soit 3.8 €TTC en 2018 et 3 €TTC en 2019

3. Mise en place filière Eco DDS à la déchetterie de Montlouis sur Loire

Depuis plusieurs années, seule la déchetterie de Vernou sur Brenne est désignée par convention avec l'Eco-organisme « eco DDS » comme point de collecte. Avec ce partenariat, eco DDS prend en charge techniquement et financièrement la collecte d'un grand nombre de déchets dangereux des ménages. Chaque année la Communauté de communes perçoit également des soutiens financiers pour les actions de communication à hauteur de 1200 €TTC.

En 2018, des travaux importants d'aménagement ont été effectués par la TEV à la déchetterie de Montlouis sur Loire afin de pouvoir collecter dans les meilleures conditions les déchets dangereux et ainsi pouvoir désigner également la **déchetterie de Montlouis sur Loire comme point de collecte eco DDS**. C'est chose faite depuis **octobre 2019**.

4. Adhésion de la TEV à la Société Publique Locale pour la création du Centre de tri interdépartemental Val de Loir(e)

La SPL a été créé fin 2018 et se nomme « **TRI VAL DE LOIR(E)** ».
C'est un acteur opérationnel des collectivités actionnaires dédié au transport et au tri de leurs collectes sélectives d'emballages (hors verre) et de papiers, y compris la commercialisation des produits valorisables et traitement des refus de tri dans le cadre de la construction et l'exploitation du futur centre de tri interdépartemental.
La SPL assure la mutualisation des coûts de transport et de tri.
Le 1er conseil d'administration en janvier 2019.

Financement

La Communauté de communes Touraine Est-Vallées a versé 62 683 € dans le cadre de ce projet sur les 1 427 500 € total libérés à la constitution de la SPL (11 actionnaires).

5. Plan Régional de Prévention et de Gestion des déchets

Une compétence régionale « déchets » élargie par la loi NOTRe

La loi NOTRe (Nouvelle Organisation Territoriale de la République), adoptée le 7 août 2015 a élargi les compétences des Régions en termes de planification des déchets.

Elles sont désormais compétentes pour établir le Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets (PRPDG), document qui se substituera aux 3 types de plans existants, à savoir :

- le plan régional de prévention et de gestion des déchets dangereux, relevant de la compétence des Régions avant la loi NOTRe ;
- le plan départemental de prévention et de gestion des déchets non dangereux, relevant de la compétence des Départements avant la loi NOTRe ;
- le plan départemental de prévention et de gestion des déchets issus de chantiers du bâtiment et des travaux publics, relevant de la compétence des Départements avant la loi NOTRe.

Ce plan unique sera ensuite intégré au Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Égalité des Territoires (SRADDET), qui sera adopté par le Conseil Régional du Centre-Val de Loire.

Les objectifs du PRPGD

- une prospective à 6 et 12 ans de l'évolution tendancielle des quantités de déchets produites sur le territoire régional,
- des objectifs de prévention, recyclage et valorisation des déchets en lien avec les objectifs nationaux,
- les actions prévues pour atteindre ces objectifs,
- des volets spécifiques relatifs aux biodéchets, incluant des actions de lutte contre le gaspillage alimentaire…

Programme local de prévention des déchets (PLPD)

La prévention des déchets :

Cela consiste à développer, en amont de leur gestion, des actions visant à éviter, réduire, voire retarder leur apparition, limiter leur nocivité et faciliter leur traitement, à chaque phase du cycle de vie des produits.

Et le programme local de prévention ?

C'est l'ensemble des actions mises en œuvre sur 5 ans par une collectivité, pour réduire la production de déchets.

Ce programme liste un grand nombre d'actions impliquant les ménages, les entreprises, les communes et la Communauté de communes. Ces actions visent à informer et sensibiliser les publics du territoire aux enjeux de la prévention des déchets pour un changement de comportement au quotidien.

En septembre 2018, Touraine-Est Vallées a été consultée dans le cadre de la procédure de lancement du plan et a donné un avis réservé sur le projet de plan arrêté le 18 mai 2018 par la Commission Consultative d'Elaboration et de Suivi (DEL142-2018).

La Communauté Touraine-Est Vallées s'engage dans son propre PLPD en 2019 ou 2020, l'objectif étant de réduire la production de déchets sur le territoire.

Evolution du dossier sur 2019

- **Le PRPGD de la région Centre-Val de Loire a été adopté à une très large majorité le 17 octobre 2019 en session plénière du Conseil régional.**

Il devient donc le document de référence sur les thématiques déchets et économie circulaire, remplaçant les anciens plans départementaux relatifs aux déchets ménagers, aux déchets du BTP, et le plan régional d'élimination des déchets dangereux.

- **Le PRPGD constitue le volet « déchets – économie circulaire » du Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Égalité des Territoires (SRADDET), qui sera adopté fin 2019 par le Conseil Régional du Centre-Val de Loire.**

6. Plan d'actions réduction des points noirs de collecte

Etape 1 du dossier : 2018

Présentation de la liste des points noirs de collecte sur le territoire de Touraine-Est Vallées aux élus des 10 communes.

Les « points noirs de collecte » observés sur le territoire ont été listés par commune et identifiés en fonction du niveau de sécurité.

Une présentation en bureau communautaire a eu lieu en 2018 ainsi que des réunions d'information dans chaque commune en conseil municipal.

Etape 2 du dossier : 2018/2019

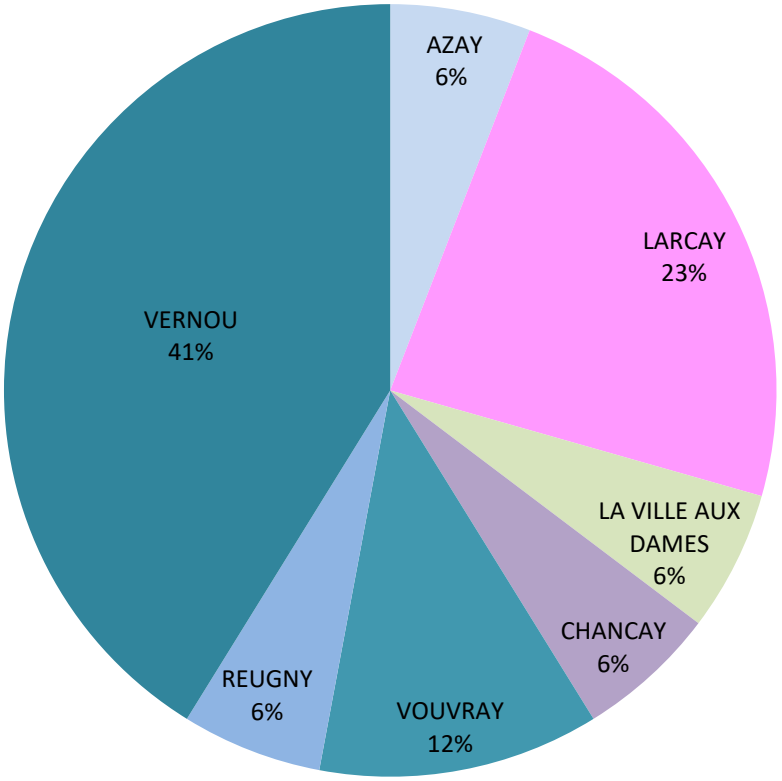
Le PLAN d'ACTIONS correspondant et visant à assurer un maximum de sécurité aux agents de collecte et de tous les usagers, a été travaillé entre les services de la TEV/le prestataire/les communes de fin 2018 à fin 2019.

La collectivité souhaite s'engager dans la réalisation du plan d'action visant à supprimer les marches arrière de collecte, principaux « points noirs de collecte » sur le territoire, respectant ainsi la recommandation R437 de la CNAMT.
L'objectif de la collectivité est de proposer et de mettre en application son plan d'actions en 2020.

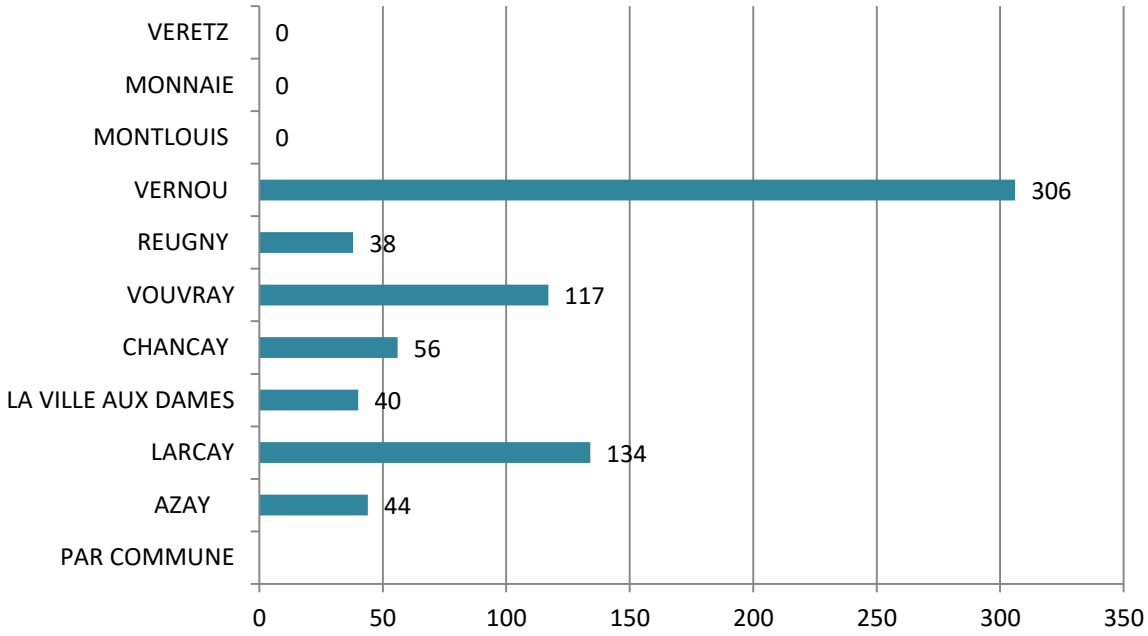
Données :

2018	Fin 2019
6.5 km effectués au total en marche–arrière	5 km 765 effectués au total en marche–arrière
1h20 de collecte	1h15 de collecte

17 points noirs de collecte supprimés en 2019



MARCHE ARRIERE SUPPRIMEE EN METRE/COMMUNE EN 2019



Total de 735 m de marche-arrières supprimées sur la TEV.

7. Candidature à l'appel à projet CITEO phase 3 : Passage aux Extensions des consignes de tri des plastiques.

CITEO
Donnons ensemble une nouvelle vie à nos produits.

L'Eco-Organisme CITEO, société agréée pour les filières des emballages ménagers et des papiers graphiques pour la période 2018-2022, met en œuvre les actions nécessaires pour contribuer activement à **l'amélioration des performances de recyclage pour atteindre, en 2022**, les objectifs nationaux.

Pour se faire, CITEO mène notamment des actions visant à mobiliser et accompagner tous les acteurs comme les collectivités territoriales. **Des appels à projet sont lancés** permettant aux collectivités de candidater sur des projets portant sur l'optimisation de la collecte, la transformation/adaptation des centres de tri **et le passage à l'extension des consignes de tri de tous les emballages plastiques.**
Ce dispositif est financé dans le cadre du contrat barème F de CITEO.

Au vu de l'étude d'optimisation et d'harmonisation de la collecte menée en 2017 et 2018 par Touraine-Est Vallées, il a été décidé qu'une évolution du geste de tri serait appliquée à court terme sur le territoire de la Communauté de Communes avec notamment le passage à l'extension des consignes de tri (ECT) des emballages plastiques.

Depuis début 2019, tous les foyers du territoire sont dorénavant dotés d'un bac individuel de collecte à couvercle jaune pour la collecte des déchets recyclables. Les dotations de contenant sont dimensionnées majoritairement pour un tri des emballages avec les ECT.

Actuellement, les emballages en plastique collectés sélectivement dans le flux « jaune » (déchets recyclables) sont les bouteilles et flacons plastiques triés en 3 flux :

- Flux 1 : « PEHD + PP
- Flux 2 : PET Clair
- Flux 3 : PET Foncé

Les emballages et papiers sont triés au centre de tri VALORPOLE au Mans, installation en capacité de trier et qui fonctionne déjà en consignes élargies et sélectionné par CITEO à cette fin.

Tonnages et performances :

En 2018, la quantité recyclée d'emballages plastiques est de 285 tonnes soit 7.3 kg/hab./an (*INSEE 2015) avec une répartition des quantités par catégorie comme suit :

- 86.6 tonnes de PEHD + PP soit 2.3 kg/hab.*/an
- 162.4 tonnes de PET Clair soit 4.2 kg/hab.*/an
- 47.2 tonnes de PET Foncé soit 1.2 kg/hab.*/an

Candidature appel à projet collecte « extension des consignes de tri à tous les emballages plastiques » : AVRIL 2019

La Communauté de communes a candidaté à l'appel à candidature lancé en avril 2019 par CITEO (phase 3).

L'objectif est de permettre aux administrés de trier sélectivement de nouvelles résines de plastiques (polythènes, polyéthylène, polypropylène, etc…) avec les résines actuelles.
De ce fait, **les sacs, sachets et films plastiques ainsi que les pots de yaourt, crème fraiche et barquettes** pourront être valorisés au même titre que les bouteilles et flacons en plastique.

⇨ Ces extensions de consignes de tri devront permettre à la collectivité d'**améliorer les performances de tri de 4 kg/hab/an d'emballages (2 kg de plastique et 2 kg autres emballages).**

La Communauté de communes lauréate de l'appel à candidature « ECT », doit élargir les consignes de tri sur l'ensemble de son territoire au plus tard :

- 10 mois à compter de la notification de la sélection soit mi-octobre 2020.

=>La date proposée pour la mise en place des ECT des emballages plastique est le 1er septembre 2020. Cette dernière pourrait être reportée en 2021.

Financement :

Le tri des emballages et papiers avec ECT est prévu dans le cadre du marché actuel de tri (tarif marché). Les coûts afférents sont pris en compte par CITEO avec une augmentation des soutiens versés annuellement sur les tonnes de plastiques recyclées soit 660€ par tonne appliqués sur la totalité de ces tonnages.

Comité de pilotage :

Un Copil a été créé en juillet 2019 pour l'élaboration de la stratégie de communication et la définition du plan de communication pour l'ECT.

- Une rencontre mensuelle
- Recensement des besoins
- Étude de marché/devis
- Travail sur différent outils de communication possibles et adaptés au projet
- …

La phase opérationnelle comprenant le lancement d'une consultation publique sera effectuée en 2020 par le service.

8. Trophées Touraine Propre 2019

Le territoire de Touraine-Est Vallées mis à l'honneur par Touraine Propre lors de la cérémonie des trophées 2019 qui a eu lieu en février 2020.

En effet, le **service déchets ménagers** a été **lauréat de la catégorie COLLECTIVITE** et récompensé pour un grand nombre de ses actions de prévention menées notamment auprès des plus jeunes :

- **240 animations scolaires** réalisées gratuitement dans les écoles de son territoire entre 2017 et 2019
- Sa participation à la SERD 2019 avec son « **2nd défis déchets d'œuvre »**
- Ateliers menés avec les ALSH et notamment selon d'Azay sur cher en 2019 (gaspillage alimentaire)

Les EHPAD de Vernou sur Brenne et Monnaie ont également été **nommés** dans leur catégorie.

Les écoles « Les Ralluères » à Montlouis sur Loire et « **Marie Curie » à La Ville Aux Dames** pour leur participation à la SERD et lauréates dans leur catégorie.

9. Les contrats de réciprocité avec Tours Métropole Val de Loire 2019-2021

Le 18 Janvier 2019, Tours Métropole Val de Loire a contractualisé avec tous les territoires environnants dont la Communauté de communes Touraine-Est Vallées, prenant ainsi en compte une logique de développement territorial (9 EPCI).

Ces contrats de réciprocité sont l'expression de la volonté de créer des alliances au profit d'un développement harmonieux du territoire. Ces contrats sont la traduction d'une volonté de co-construire localement les politiques publiques qui feront émerger un maillage territorial plus à même de satisfaire les besoins des habitants. Ces contrats servent à mieux répondre également

aux besoins des entreprises et des touristes à une échelle élargie, pour rendre chaque projet plus concret. Ces contrats concernent un bassin de vie de près de 600 000 habitants, 300 000 logements et quelques 240 000 emplois avec comme principales politiques visées, les solutions de mobilités, le développement économique et touristique, les enjeux environnementaux **et la gestion des déchets ménagers.**

Thématique déchets ménagers :

- Plusieurs ateliers : 26 février, 7 mars et 4 juin 2019
- 3 actions principales : **mutualisation des déchetteries et structuration de la filière ressourcerie et harmonisation des consignes de tri**
- Validation des axes principaux en conférence des Présidents du 17 juin 2019.