



RAPPORT ANNUEL 2021

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

1- DESCRIPTIF DU SERVICE « GESTION DES DECHETS »

La gestion des déchets est une compétence obligatoire figurant dans les statuts de la Communauté de Communes du Serein qui a fusionné au 1^{er} janvier 2014.

Le service « gestion des déchets » concerne les 35 communes de la Communauté de Communes du Serein, soit 7 247 habitants, en 2021.

Ce service est réparti en quatre activités :

- ✓ Collecte et traitement des ordures ménagères résiduelles,
- ✓ Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables,
- ✓ Mise en place d'un traitement individuel des biodéchets,
- ✓ Gestion des déchèteries.

Il est assuré par des prestataires de service sauf pour le gardiennage des déchèteries, réalisé en régie.

2 – INDICATEURS TECHNIQUES

A – LA COLLECTE

✓ Collecte des ordures ménagères résiduelles

La Société ECT Collecte assure la collecte des ordures ménagères résiduelles, en porte à porte, dans le cadre d'un marché passé, pour la période du 1^{er} janvier 2019 au 31 décembre 2021. Ensuite, il pourra être renouvelé tacitement deux fois un an.

Elle était initialement réalisée une fois par semaine (C1) sur l'ensemble du territoire et 2 fois par semaine (C2) au niveau du centre bourg de la Commune de Noyers-sur-Serein.

Depuis le 1^{er} février 2021, la fréquence de collecte est passée à une fois toutes les deux semaines (C0,5) pour l'ensemble des Communes et 1 fois par semaine au niveau du centre bourg de Noyers sur Serein ainsi que quelques gros producteurs (EHPAD, écoles, ...).

Ci-dessous le planning de collecte :

Semaine Paire

LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
L'Isle sur Serein Angely Grimault <i>Noyers sur Serein C1</i>	Sainte Colombe Coutarnoux Dissangis Massangis Thizy (C1) Montréal (C1)	Bierry les belles Fontaines Cisery Santigny Trevilly Vassy sous Pisy Pisy Vignes Guillon (C1)	Joux la Ville Précy le Sec

Semaine Impaire

LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI
Noyers sur Serein Annay sur Serein Molay Saint Vertu <i>L'Isle sur Serein (C1)</i>	Blacy Montréal Sceaux Talcy Thizy Annoux <i>Massangis (C1)</i>	Saint André en Terre Plaine Savigny en Terre Plaine Sauvigny le Beuréal Guillon <i>Joux la Ville (C1)</i> <i>Précy le Sec (C1)</i>	Censy Châtel Gérard Marmeaux Etivey Sarry Passilly Jouancy Moulins en Tonnerrois Fresnes

✓ Collecte des déchets ménagers recyclables

La collecte sélective des déchets ménagers recyclables était initialement réalisée sur l'ensemble du territoire de la Communauté de Communes à partir des Points d'Apports Volontaires.

Elle se faisait en 3 flux : verre, corps plats (papier-cartonnette-journaux-magazine-briques) et corps creux (emballages plastique et métalliques).

La Communauté de Communes était équipée de 212 colonnes de tri (98 colonnes emballages – 58 colonnes papiers et 56 colonnes verre) réparties sur 51 Points d'Apport Volontaire situés dans chacune des communes.

Emplacements des points d'apport volontaire

COMMUNES	Emplacement des conteneurs
ANNAY SUR SEREIN	Entrée village gauche après pont
CENSY	Centre Bourg
CHATEL GERARD	Route d'Etivey
ETIVEY	Rue de Châtel Gérard Sanvigne - Rue de l'Abreuvoir
FRESNES	Route en face Tennis
GRIMAUULT	Chemin de la Gare Cours - Route de Jouancy Villiers la Grange
JOUANCY	Point propreté de CENSY
MOLAY	Sortie village après cimetière
MOULINS EN TONNERROIS	Route de Noyers
NOYERS SUR SEREIN	Route de Puits de Bon (déchèterie)
PASILLY	Mare
SAINTE VERTU	Parking route de Nitry
SARRY	Tennis entrée village
BIERRY les Belles Fontaines	Route de Montbard Les Souillats Chevigny le Désert
GUILLON-TERRE-PLAINE	CISERY - Face Château GUILLON - Bourg GUILLON - Maison de Retraite Perrigny GUILLON - Groupe scolaire route de Vignes SCEAUX – Maison Dieu – Direction Ragny TREVILLY – Réserve incendie VIGNES – Chemin en face du cimetière
MARMEAUX	Rue Patouillot
MONTREAL	Route de Sceaux

PISY	Sortie village Rte de Santigny
ST ANDRE EN TERRE PLAINE	Route de Brécy
SANTIGNY	Route de Marmeaux
SAUVIGNY LE BEUREAL	Vers cimetièrre
SAVIGNY EN TERRE PLAINE	Route de Ragny (vers lavoit)
	Château Ragny
VASSY SOUS PISY	Route de Bierry
ANGELY	Route d'Athie
ANNOUX	Vers Mairie
BLACY	Rue de la Faguenielle
COUTARNOUX	Route de la Maison de Goix
DISSANGIS	Ancienne route de Joux la Ville
L'ISLE SUR SEREIN	Lotissement entrée Isle
	Camping
	Vers silo rue du Moulin
	Route de Massangis
	Déchèterie
JOUX LA VILLE	Chemin des Mièvrès
MASSANGIS	Vers école
	Civry / vers lavoit
PRECY LE SEC	Chemin de Ronde
SAINTE COLOMBE	Rte de Provençy/Moutomble
TALCY	Route de Marmeaux
THIZY	Avenue des Voyageurs

Depuis le 1^{er} décembre 2014, la collecte du verre est effectuée par la Société MINERIS (ex GACHON). Le reste des matériaux est collecté par la Société COVED.

Le marché de collecte du verre a été renouvelé avec la Société MINERIS, à compter du 1^{er} Décembre 2019, pour une période ferme de quatre ans et un mois, soit jusqu'au 31 Décembre 2023, avec une possibilité de reconduction tacite de deux fois un an.

Le marché de collecte des déchets ménagers recyclables (emballages et papiers) a été renouvelé avec la Société COVED, pour une durée de 1 an et trois mois, soit jusqu'au 28 Février 2021, avec une possibilité de reconduction tacite deux fois trois mois.

Celui-ci a été reconduit jusqu'au 31/05/2021 afin de permettre le vidage de l'ensemble des colonnes, dans le cadre du passage de la collecte en porte à porte.

La collecte de ces matériaux s'effectue suivant un planning établi par les prestataires. Elle tient compte du taux de remplissage de chaque colonne. Pour le verre, la fréquence moyenne de collecte est une fois toutes les trois semaines. En été, elle passe à une fois tous les quinze jours. En ce qui concerne les emballages et le papier, la fréquence de collecte était de deux à trois fois par mois.

Depuis le 1^{er} février 2021, une collecte en porte à porte des déchets ménagers recyclables en mélange (papiers et emballages) est effectuée. La collecte est réalisée toutes les deux semaines sauf pour certains gros producteurs ou elle est réalisée toutes les semaines.

Un marché de collecte en porte à porte des déchets recyclables a été conclu avec la société SEPUR à compter du 01/02/2021 pour une durée initiale d'un an reconductible 4 fois 1 an.

Le planning est identique à celui de la collecte des ordures ménagères.

L'ensemble des colonnes permettant la collecte des emballages et des papiers ont été retirées au cours de l'année.

Extension des consignes de tri pour les emballages plastiques

La Communauté de Communes a décidé de participer à la deuxième phase d'expérimentation de CITEO portant sur l'extension des consignes de tri pour les emballages plastiques. Cette opération a pour but d'augmenter le taux de recyclage des déchets ménagers, l'objectif national étant fixé à 75 % par le Grenelle de l'Environnement. Ces modifications de consignes de tri ont été mises en place en Juin 2016.

✓ Mise en place d'un traitement individuel des biodéchets

Rappel du contexte réglementaire :

La loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte (LTECV) du 17 Août 2015 exige la généralisation du tri à la source des biodéchets d'ici 2025. La loi anti-gaspillage et pour une économie circulaire modifie l'échéance française de la généralisation du tri à la source, pour être en conformité avec l'échéance fixée par l'UE, au 31 décembre 2023 pour tous.

Ce tri à la source est nécessaire pour détourner ce flux de déchet de l'élimination, et permettre un retour au sol de qualité par une valorisation agronomique de ces déchets biodégradables.

L'opération composteur individuel :

Après avoir étudié les différentes solutions de traitement de la fraction fermentescible des ordures ménagères, les anciennes Communautés de Communes Nucérienne et de Terre Plaine ont décidé de mettre en place des composteurs individuels, en 2005.

Ces derniers ont été distribués gratuitement dans les foyers. Sur le secteur de la CCN, 700 composteurs ont été mis à la disposition de la population, sur la base du volontariat. Sur le secteur de la CCTP, 1 122 composteurs ont été remis à chaque foyer.

Le secteur de la CCHVS n'a pas bénéficié de cette opération.

En juin 2016, une action de communication a été réalisée auprès de l'ensemble de la population par le biais d'un guide du tri qui proposait notamment la mise à disposition de composteurs. 50 composteurs ont été distribués principalement sur le territoire de l'ex-CCHVS, en fin d'année.

Depuis, cette action s'est poursuivie. En 2021, 50 composteurs ont été distribués aux habitants de la Communauté de Communes du Serein qui en ont fait la demande.

✓ Le fonctionnement des déchèteries

Deux déchèteries intercommunales sont ouvertes au public sur le territoire de la Communauté de Communes : à Noyers-sur-Serein et à Angely (l'Isle-sur-Serein). Elle fonctionne depuis 2008 pour la première et 2004 pour la seconde.
Les jours et horaires d'ouverture sont les suivants :

DECHETERIES	NOYERS SUR SEREIN			L'ISLE SUR SEREIN		
	PERIODES	Hiver (*)	Avril – Mai et Septembre	Juin à Août	Hiver (*)	Avril – Mai
LUNDI	9h à 12h	9h à 12h	9h à 12h	14h à 17h	14h à 18h30	14h à 18h30
MARDI				14h à 17h	14h à 18h30	9h à 12h et 14h à 18h30
MERCREDI	9h à 12h	9h à 12h	9h à 12h et 14h à 18h			
JEUDI				14h à 17h	14h à 18h30	14h à 18h30
SAMEDI	9h à 12h et 14h à 17 h	9h à 12h et 14h à 18 h	9h à 12h et 14h à 18 h	9h à 12h et 14h à 17h	9h à 12h et 14h à 18h30	9h à 12h et 14h à 18h30

(*) Hiver = du 1^{er} octobre au 31 mars

Elles fonctionnent avec un système de cartes. Elles accueillent les particuliers sans limite de tonnages et les professionnels avec une limite de 3 m³ par semaine.

Le gardiennage des déchèteries est assuré en régie par des agents intercommunaux. Ces agents effectuent également l'entretien des lieux.

Les habitants peuvent déposer à la déchèterie différents matériaux qui sont ensuite collectés par des prestataires avec qui la CCS a passé des marchés ou des conventions. Les marchés ont été renouvelés au 1^{er} juillet 2019, pour une durée ferme de trois ans, soit jusqu'au 30 juin 2022 et avec reconduction tacite de deux fois un an.

La collecte des pneus usagers des véhicules légers est assurée uniquement à la déchèterie de Noyers sur Serein qui dispose d'une benne couverte spécifique pour les entreposer dans de bonnes conditions.

Matériaux	Entreprise de collecte
Déchets inertes	YONNE RECYCLAGE
Déchets non recyclables	
Déchets verts	
Cartons	
Bois	
Ferraille	ASTRADEC (ex ODELOT)
D.M.S. (déchets ménagers spéciaux)	EDIB
Batteries	
DEEE	COVED (convention ECOLOGIC)
Textiles	RELAIS 10 (convention Re-fashion)

Piles	BOURGOGNE RECYCLAGE (Convention COREPILE)
Lampes usagées	ECOSYSTEM
Pneus des véhicules légers	HENRY Environnement (convention ALIAPUR)
Cartouches d'impression vides	L.V.L.
Huiles de vidange	SEVIA
Capsules de café NESPRESSO	Convention SUEZ

B – LES TONNAGES

✓ *Les ordures ménagères résiduelles*

Les quantités totales d'ordures ménagères résiduelles collectées sont les suivantes :

- en 2016 : 1 769,08 tonnes
- en 2017 : 1 387,14 tonnes
- en 2018 : 1 447,82 tonnes
- en 2019 : 1 392,68 tonnes
- en 2020 : 1 433,04 tonnes
- en 2021 : 1 142,46 tonnes

soit une **forte baisse des tonnages de 290,58 T entre 2020 et 2021 (- 20,28 %)**.

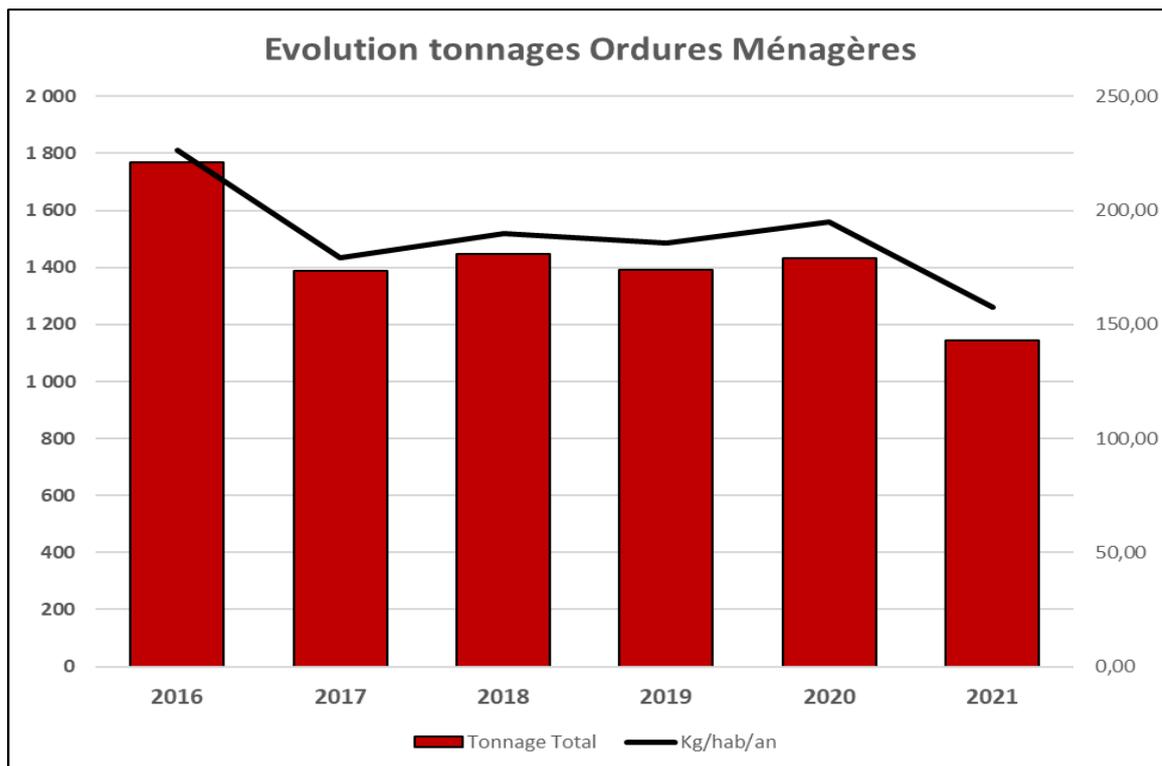
Cette forte baisse, entre 2020 et 2021 peut être expliquée par différents facteurs :

- Une année 2020 marquée par une hausse des tonnages en raison notamment du confinement lié à la crise du COVID 19
- La mise en place d'une collecte des déchets recyclables en porte à porte
- La réduction de fréquence de collecte des ordures ménagères (C1 à C0,5)
- La prise en compte des usagers de produire moins de déchets.

La CCS a collecté **157,65 kg/habitant/an**. Les moyennes sont de 200 kg/an/hab pour le Département, de 218 kg/an/hab pour la Région et de 254 kg/an/hab au niveau national (*source : SINOE/ADEME*).

Par ailleurs, il faut pondérer chaque moyenne à l'habitant car il ne faut pas prendre compte les détenus de JOUX LA VILLE (environ 600) qui ne produisent pas de déchets collectés par la CCS. La moyenne corrigée est de **171,88 kg/hab**.

Le Grenelle de l'environnement a fixé un objectif de réduction de la production d'ordures ménagères de 7 % sur 5 ans et de 15 % des quantités de déchets destinés à l'enfouissement ou à l'incinération. Pour atteindre cet objectif, la CCS s'est notamment lancée dans la mise en place des extensions des consignes de tri en 2016, a réalisé plusieurs actions de communication sur le tri (plaquettes, sensibilisation enfants) afin d'améliorer la qualité du tri.



✓ *Les déchets ménagers recyclables*

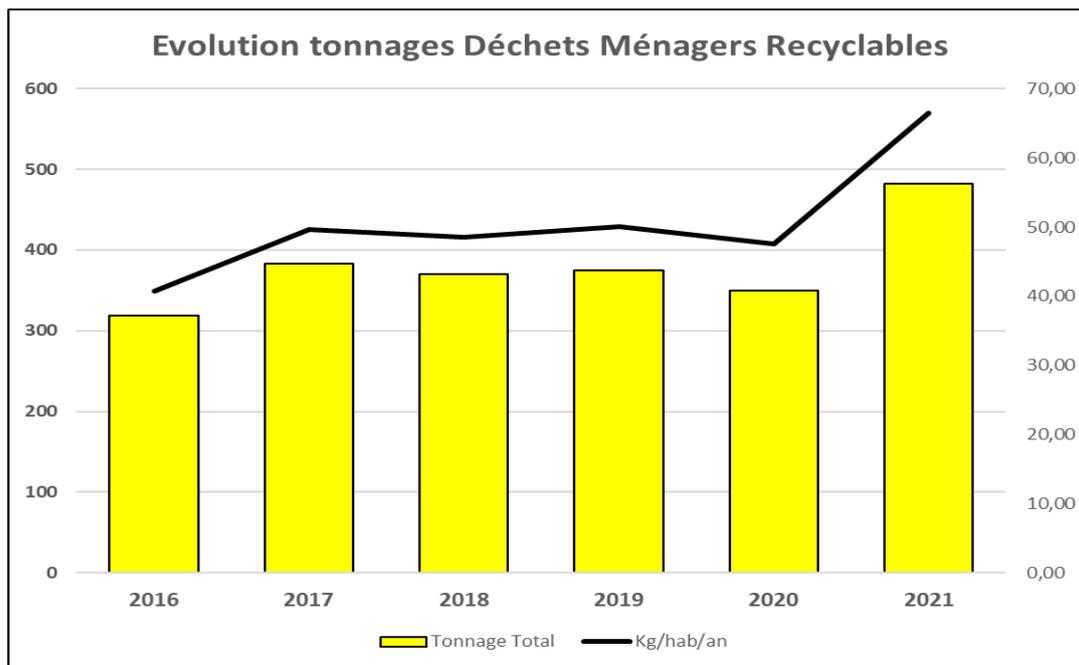
La quantité totale de déchets ménagers recyclables (hors verre) collectés est de :

- en 2016 : 318,36 tonnes
- en 2017 : 383,69 tonnes
- en 2018 : 370,18 tonnes
- en 2019 : 374,90 tonnes
- en 2020 : 349,74 tonnes
- en 2021 : 481,92 tonnes

soit **une forte augmentation de 132,18 tonnes soit + 37,79 %** des déchets ménagers recyclables entre 2020 et 2021.

Cette évolution s'explique principalement par la mise en place de la collecte sélective en porte à porte et du vidage complet de l'ensemble des bornes sur le territoire.

La quantité moyenne de déchets ménagers recyclables collectée sur notre territoire est de **66,50 kg/hab./an (moyenne corrigée : 72,50 kg/hab.)**.

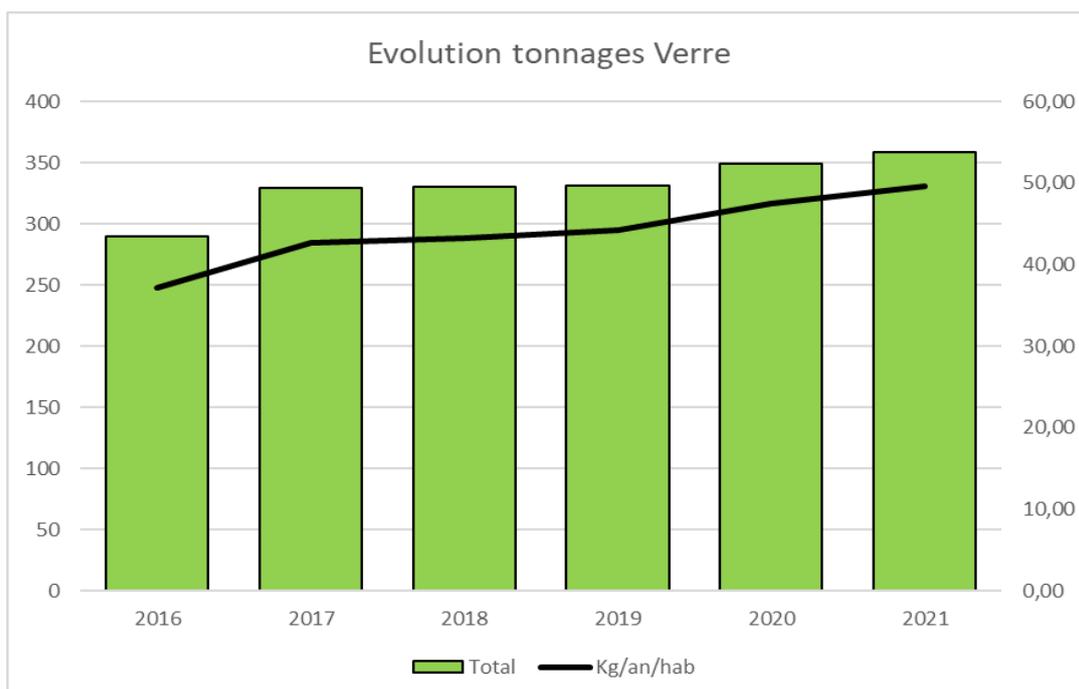


La quantité totale de déchets verre collectés est de :

- en 2016 : 290,02 tonnes
- en 2017 : 329,96 tonnes
- en 2018 : 330,06 tonnes
- en 2019 : 331,31 tonnes
- en 2020 : 349,12 tonnes
- en 2021 : 359,20 tonnes

soit **une augmentation de 10,08 tonnes soit + 2,89 %** des déchets ménagers verre entre 2020 et 2021.

La quantité moyenne de déchets verre collectée sur notre territoire est de **49,57 kg/hab./an (moyenne corrigée : 54,04 kg/hab.)**.



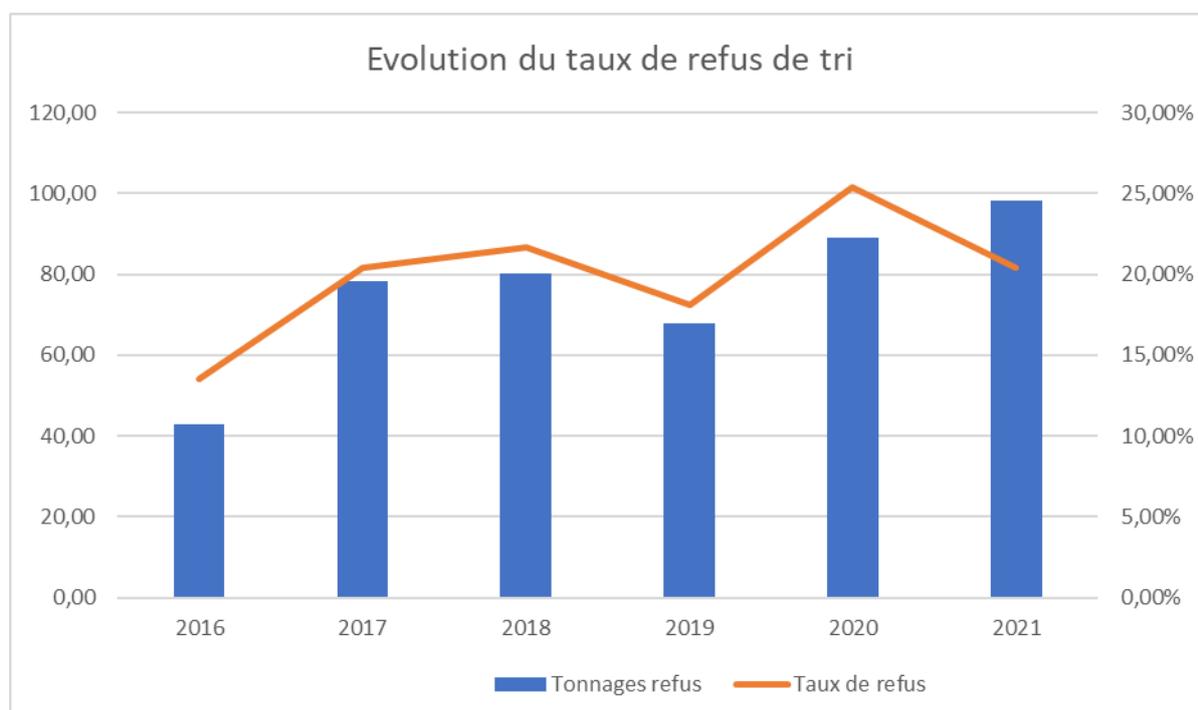
Les performances de la collectivité comparées aux moyennes nationales, régionales et départementales en kg/an/hab sont les suivantes (Source SINOE/ADEME) :

Déchets	CCS (*)	YONNE	REGIONALE	NATIONALE
Emballages et papiers	66,50 (72,50)	59,02	54,05	48,53
Verre	49,57 (54,04)	36,83	37,72	29,99

(*) en caractères gras, la moyenne corrigée.

Les refus de tri correspondent à des erreurs de tri issu du traitement en centre de tri des déchets ménagers recyclables. En 2021, ils représentent **98,22 tonnes**, soit 20,38 % des déchets ménagers recyclables. Ils sont en **baisse par rapport à l'année précédente** (- 5 points).

Ces déchets sont traités dans une installation de fabrication de CSR (Combustible Solide de Récupération).



La Communauté de Communes doit agir pour diminuer ces tonnages qui sont collectés mais qui ne sont pas recyclables. Elle ne perçoit donc aucun soutien pour ces déchets.

La CCS a inclus des conseils sur les erreurs de tri dans le cadre de la communication réalisée pour la mise en place de la collecte sélective en porte-à-porte et dans le journal intercommunal qui a été diffusé en Janvier 2021.

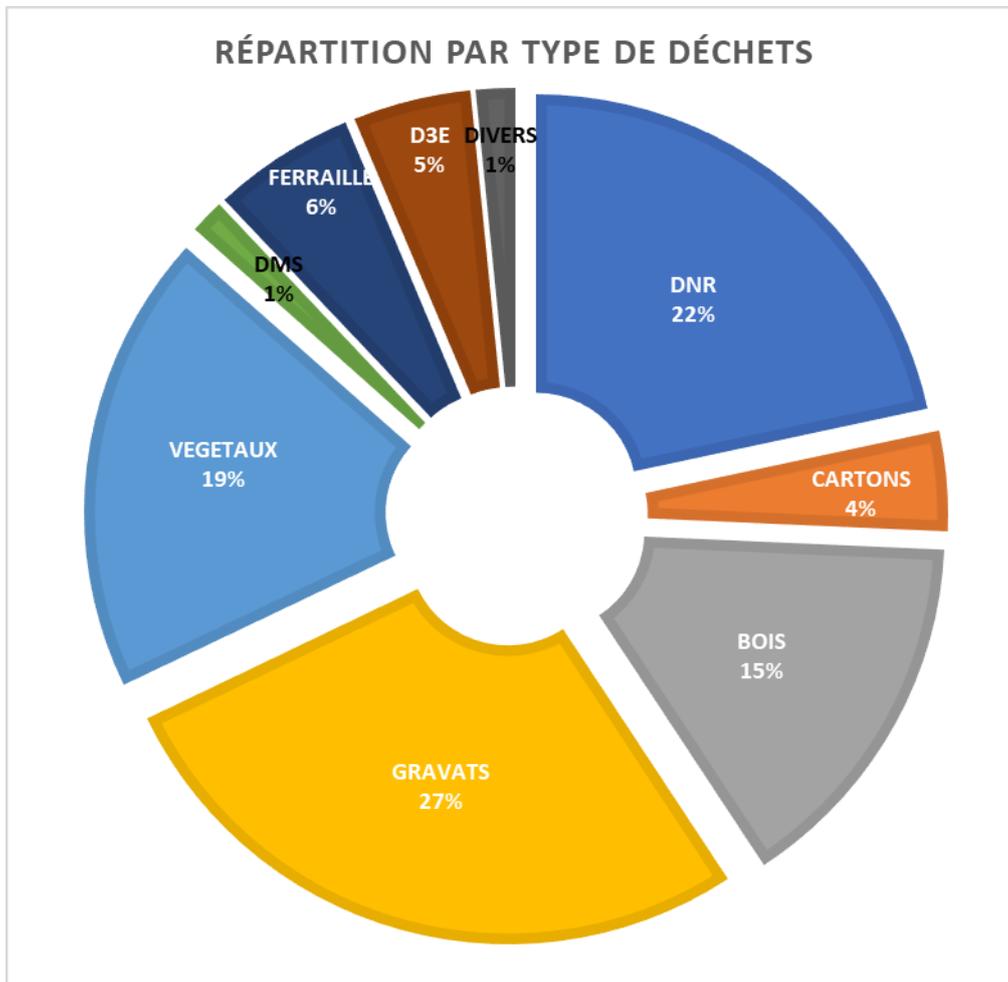
En 2021, les résultats de la collecte des déchets verre par commune sont les suivants :

COMMUNES	Kg/hab/an
ANGELY	54,78
ANNAY SUR SEREIN	72,19
ANNOUX	55,29
BIERRY LES BELLES FONTAINES	67,87
BLACY	57,84
CENSY	62,50
CHATEL GERARD	51,18
COUTARNOUX	52,17
DISSANGIS	39,50
ETIVEY	63,27
FRESNES	58,21
GRIMAULT	51,69
GUILLON TERRE PLAINE	42,47
ISLE SUR SEREIN	60,57
JOUANCY	84,00
JOUX LA VILLE	15,87
MARMEAUX	51,11
MASSANGIS	49,41
MOLAY	69,57
MONTREAL	84,80
MOULINS EN TONNERROIS	52,88
NOYERS SUR SEREIN	78,56
PASILLY	35,56
PISY	79,75
PRECY LE SEC	35,06
SAINT ANDRE EN TERRE PLAINE	48,08
SAINTE COLOMBE	44,62
SAINTE VERTU	62,07
SANTIGNY	25,56
SARRY	53,95
SAUVIGNY LE BEUREAL	38,03
SAVIGNY EN TERRE PLAINE	58,54
TALCY	71,35
THIZY	27,23
VASSY SOUS PISY	80,85
Moyenne	49,57

Pour les communes dont les résultats figurent en rouge, ils s'expliquent par une absence de tri de certains habitants et/ou un service mis à disposition non adapté (exemple : hameaux sans PAV ou PAV éloigné des habitations). Dans ce cas, il sera important de réaliser un travail d'implantation de nouvelles bornes afin de faciliter le geste du tri des déchets verre. Par ailleurs, certaines communes ayant de très bons résultats bénéficient de dépôts de personnes extérieures au territoire ou à la commune (par exemple au niveau de la déchetterie de Noyers).

✓ *Les déchets des déchèteries*

En 2021, il a été collecté **2 000 tonnes** de déchets dans les deux déchèteries, soit 276 kg par habitant (moyenne corrigée : 301 kg/hab.) qui se décomposent comme suit :



Divers : batteries, pneus, cartouches imprimante, capsules aluminium, piles, ampoules, huiles et vêtements

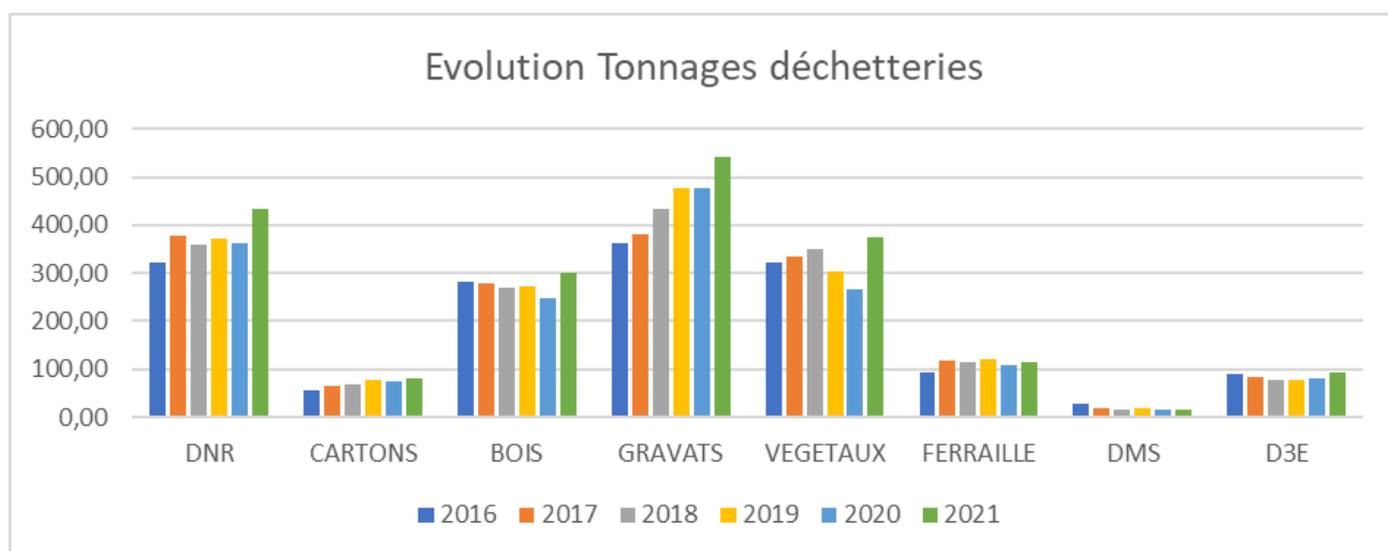
Les tonnages ont **augmenté de 20% par rapport à l'année précédente.**

Leurs évolutions sont détaillées dans le tableau et les graphiques figurant ci-après :

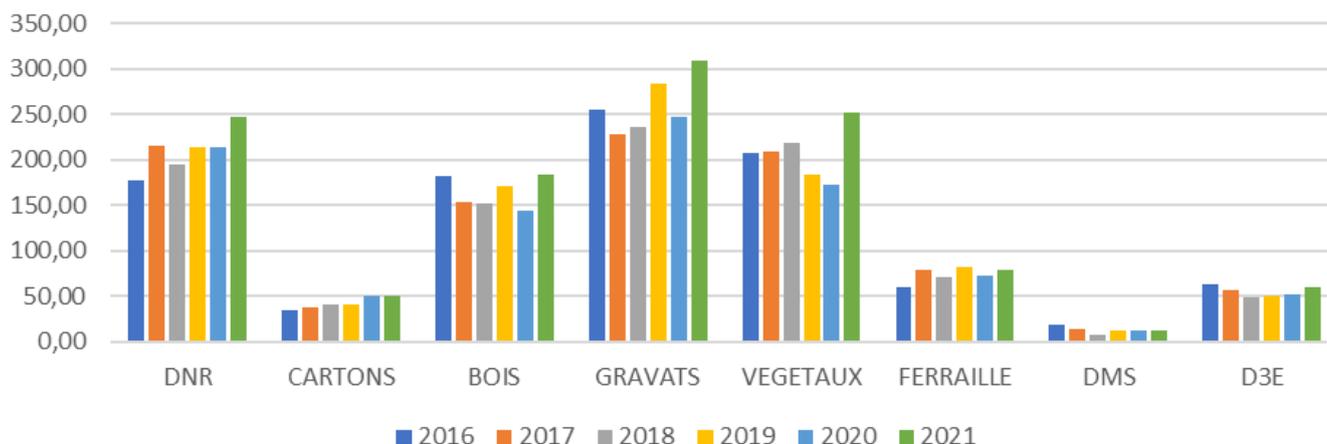
Entre 2020 et 2021 :

Type matériaux	2020			2021			EVOLUTION 2020/2021		
	Noyers	L'Isle	TOTAL	Noyers	L'Isle	TOTAL	Noyers	L'Isle	TOTAL
DNR	147,52	213,92	361,44	185,67	246,98	432,65	25,86%	15,45%	19,70%
CARTONS	24,15	50,49	74,64	31,06	50,37	81,43	28,61%	-0,24%	9,10%
BOIS	103,57	144,08	247,65	117	184,1	301,10	12,97%	27,78%	21,58%
GRAVATS	229,97	247,56	477,53	232,8	309,5	542,30	1,23%	25,02%	13,56%
VEGETAUX	93,3	173,44	266,74	122,96	251,82	374,78	31,79%	45,19%	41%
DMS	7,071	19,748	26,819	6,551	21,268	27,82	-7,35%	7,70%	3,73%
FERRAILLE	36,20	73,37	109,57	35,9	78,84	114,74	-0,83%	7,46%	4,72%
D3E	28,787	52,662	81,449	35,08	59,229	94,31	21,86%	12,47%	15,79%
BATTERIES	1,116	0,716	1,832	1,016	1,18	2,20	-8,96%	64,80%	19,87%
PNEUS	2,891		2,891	5,296		5,30	83,19%		83,19%
CARTOUCHES	0,035	0,20	0,235	0,021	0,1785	0,20	-40,00%	-10,75%	-15,11%
NESPRESSO	0,296	0,387	0,683	0,369	0,521	0,89	24,66%	34,63%	30,31%
PILES	0,322	0,497	0,819	0,284	1,094	1,38	-11,80%	120,12%	68,25%
LAMPES USAGEES	0	0,085	0,085	0,265	0,201	0,47		136,47%	448,24%
HUILE MINERALE	1,00	3,00	4,00	2,00	4,00	6,00	100,00%	33,33%	50,00%
VÊTEMENTS	4,088	6,757	10,845	5,327	9,402	14,73	30,31%	39,14%	35,81%
TOTAL	680,32	986,91	1 667,23	781,60	1 218,68	2 000,30	14,89%	23,48%	19,98%

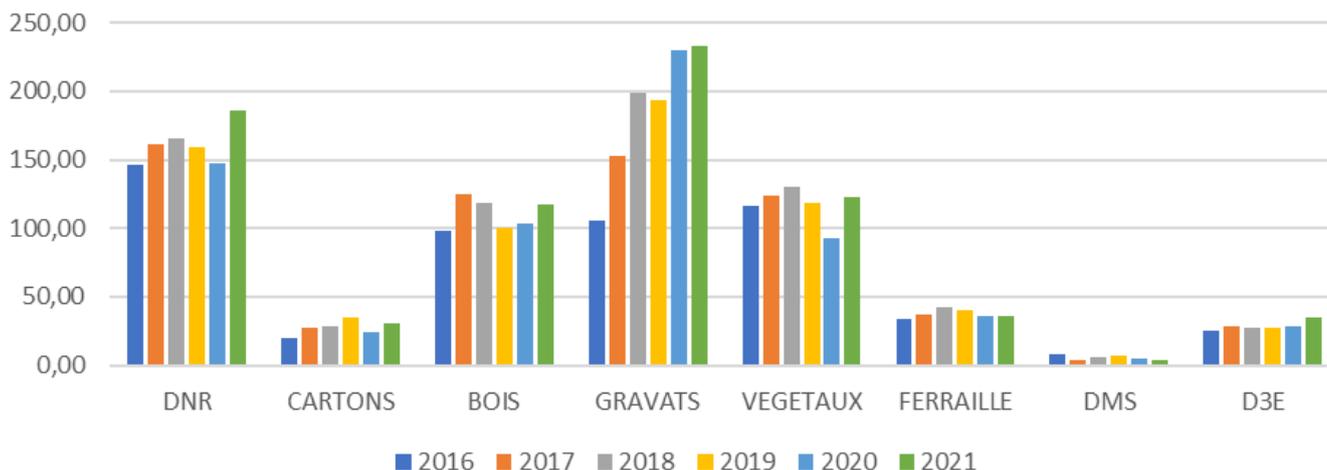
Sur une période de six années (2016 à 2021) :



Evolution Tonnages déchetterie l'Isle-sur-Serein



Evolution Tonnages déchetterie Noyers-sur-Serein



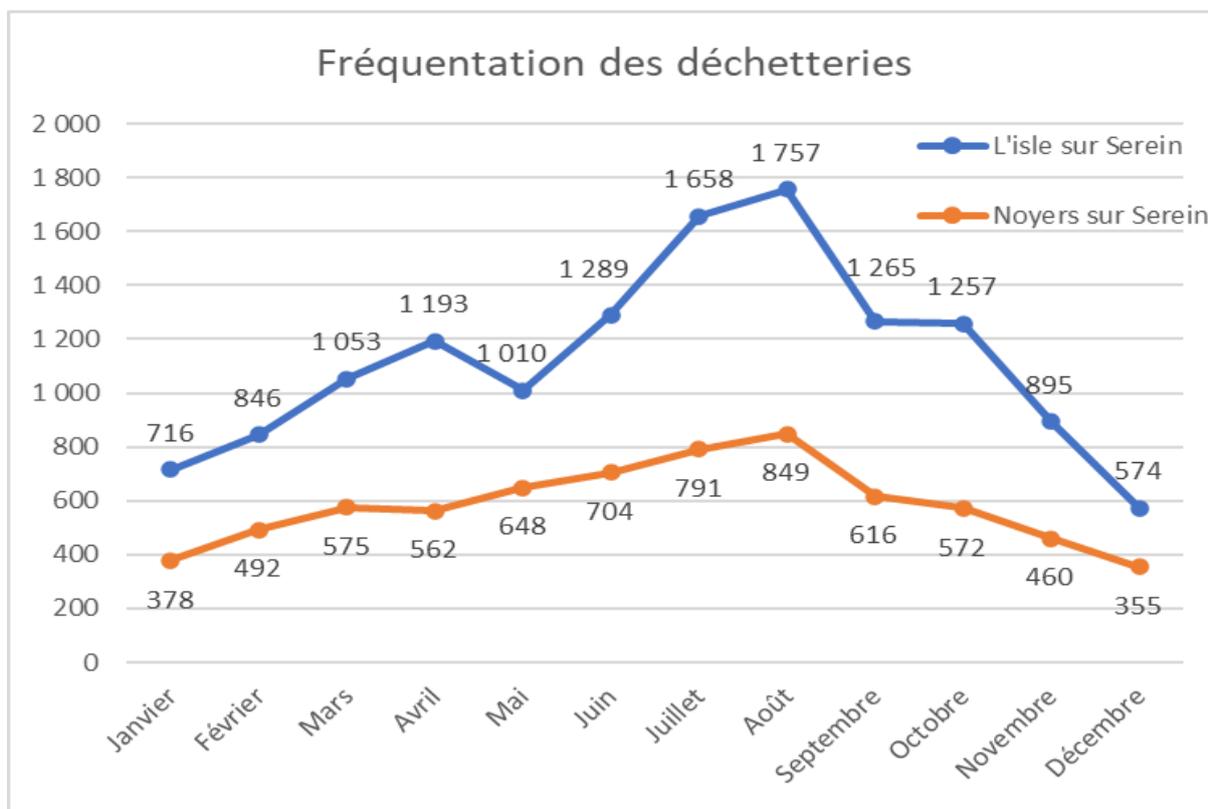
La moyenne nationale pour les territoires ruraux est de 253 kg/hab. (*source : ADEME – Résultats 2019*). La tendance est à l'augmentation des tonnages au niveau national. Au vu de ses résultats, il est nécessaire d'engager une réflexion afin de tout mettre en œuvre pour produire le moins de déchets, notamment par la mise en place d'une recyclerie/donnerie.

La fréquentation des déchèteries est en hausse de près de 30% par rapport à 2020 et se décompose comme suit :

- Déchèterie de NOYERS SUR SEREIN : 7 002 visites
- Déchèterie de L'ISLE SUR SEREIN : 13 513 visites

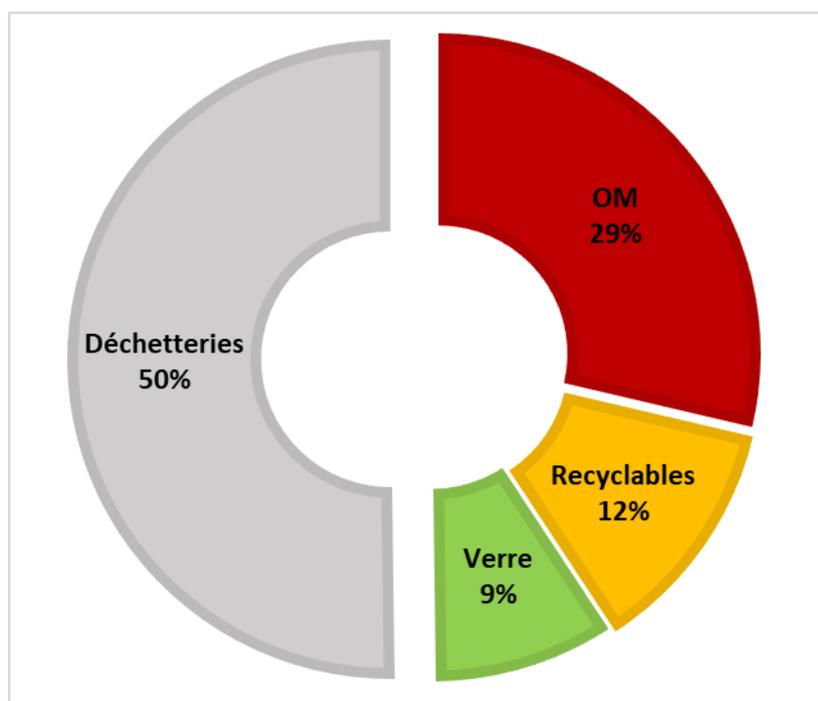
Il est important de signaler que l'on observe une hausse plus modeste de 8% entre 2019 et 2021. L'année 2020 ayant été impactée par la fermeture des déchetteries suite à la pandémie.

Voici son évolution au cours de l'année :



Avec une moyenne de 2,83 visites par habitant et par an, la fréquentation des deux déchetteries est supérieure aux observations départementales (2,50), régionales (2,49) et nationales (2,29 ; source : ADEME 2019).

Répartition des déchets collectés en 2021



En 2021, un habitant de la CCS a produit **550 kg de déchets** (599 kg corrigés par rapport à JOUX LA VILLE) dont 158 kg d'ordures ménagères (172 kg), 116 kg de déchets ménagers recyclables (126 kg) et 276 kg de déchets en déchèterie (301 kg).

C – LE TRAITEMENT

✓ *Le traitement des ordures ménagères résiduelles*

Les ordures ménagères sont enfouies à l'I.S.D.N.D. (Installation de Stockage des Déchets non dangereux) des Battées à Sauvigny-le-Bois. Ce site est exploité par la Société SUEZ RV Centre est.

✓ *Le traitement des déchets ménagers recyclables*

Le verre

La Société MINERIS (ex GACHON) achemine directement le verre auprès de VERRALIA à Champforgeuil. Il servira à fabriquer de nouvelles bouteilles.

Les autres matériaux recyclables

Il s'agit des deux flux suivants : emballages métalliques et plastique, papier-carton. Ces matériaux sont transportés par la Société SEPUR jusqu'au centre de tri appartenant à la Société PAPREC/COVED, situé à Ormoy. Depuis Juin 2016, ils sont triés en 10 catégories : acier, aluminium, PCNC (papier-carton non complexé = cartonnette), PCC (papier-carton complexé = briques), 1.11 (papiers graphique et journaux-magazines) et le plastique décomposé en 4 sortes : EMB MIX P.E.T. clair, EMB MIX P.E.T. foncé, EMB MIX P.E.H.D. – P.P. – P.S, films PE.

La Société COVED a réalisé des travaux importants en 2016 pour modifier sa chaîne de tri afin de pouvoir accepter les nouveaux déchets collectés dans le cadre de l'extension des consignes de tri pour les emballages plastiques.

Ces différents matériaux sont conditionnés sous forme de balles et envoyés aux différentes filières de recyclage. Les entreprises de recyclage spécifiques avec qui la Communauté de Communes a passé un contrat dans le cadre du contrat programme de durée barème F de CITEO sont les suivantes :

Matériaux	Usine de recyclage
Acier	COVED NEGOCE
Aluminium	COVED NEGOCE
PCNC (papier-carton non complexé)	COVED NEGOCE
PCC (papier-carton complexé)	COVED NEGOCE
Journaux, magazines (1.11)	PAPETERIE NORSKE SKOG GOLBEY
Verre	VERRALIA
Plastique (PET, PP, PS et PE)	VALORPLAST

P.E.T. : Polyéthylène téréphtalate (exemple : bouteille d'eau)
P.E.H.D. : Polyéthylène Haute Densité (exemple : flacon de lessive)
P.P. : Polypropylène (exemple : emballage de margarine)
P.S. : Polystyrène (exemple : pots de yaourts)
P.E. : Polyéthylène (exemple : films)

La société COVED doit respecter des consignes strictes de tri fixées par CITEO qui soutient les tonnes triées. Elles sont dénommées les Prescriptions Techniques Minimales.

✓ *Le traitement des déchets des déchèteries*

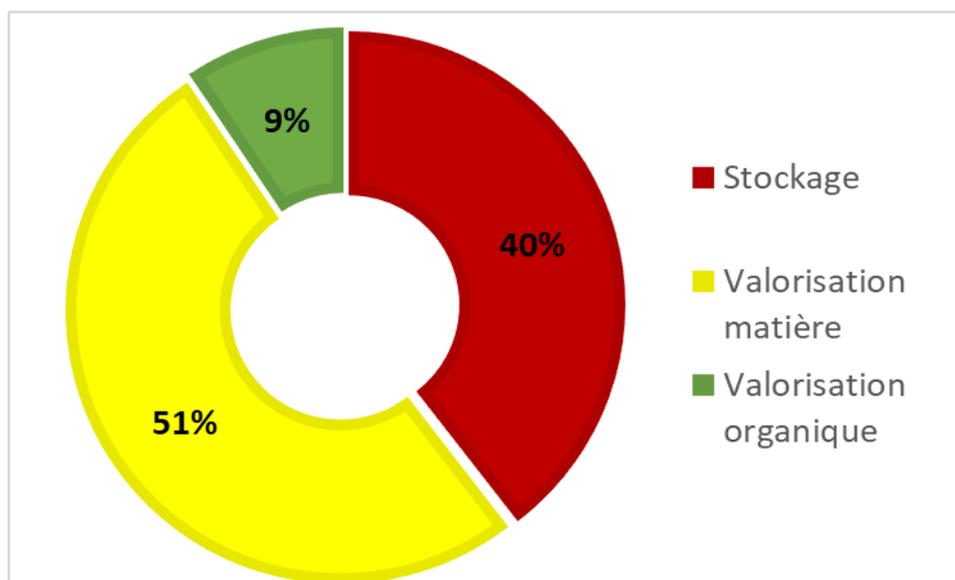
Les sociétés chargées de la collecte des différents déchets effectuent également le traitement de ces déchets soit directement, soit en les confiant à des sociétés spécialisées dans le recyclage.

Matériaux	DESTINATION et TYPE DE TRAITEMENT
Gravats	YONNE RECYCLAGE à VENOY – Concassage et réutilisation en bâtiment travaux publics
Déchets non recyclables	SUEZ à SAUVIGNY LE BOIS – Installation de stockage des déchets non dangereux
Végétaux	VERT COMPOST à ST CYR LES COLONS – Compostage et épandage
Ferraille	ODELOT RECYCLAGE à Saint Florentin – Valorisation matière
Cartons	YONNE RECYCLAGE à VENOY puis transfert COVED à ORMOY pour mise en balles - Valorisation
Bois	YONNE RECYCLAGE à VENOY puis transfert à KRONOSPAN à SULLY SUR LOIRE – Valorisation matière (panneaux)
DEEE	COVED à la CHAPELLE SAINT LUC (10) puis transfert pour valorisation : - Electroménager froid + Ecrans + Petits appareils ménagers : REMONDIS à SAINT THIBAULT (10) - Electroménager hors froid : CORNEC à LAGNY (77)
D.M.S. (déchets ménagers spéciaux)	EDIB à LONGVIC puis transfert vers des centres de traitement suivant la nature des produits – incinération avec valorisation énergétique, valorisation matière
Batteries	EDIB à LONGVIC – Elimination/valorisation
Piles	Unité de regroupement et ensuite transfert vers un centre de recyclage suivant le type de piles
Lampes usagées	Unité de regroupement puis transfert vers un centre de recyclage
Pneus des véhicules légers	HENRY Environnement à Mousseaux lès Bray (77) = unité de regroupement ensuite tri et transfert vers un centre de transformation
Cartouches d'encre	L.V.L. à LA CHEVROLIERE (44) : tri, transfert des cartouches dites « valorisables » vers des recycleurs industriels et destruction des cartouches « non valorisables » dans un centre agréé
Huiles de vidange	Stockage à la Société SEVIA SRRHU à BRAZEY (21) puis transfert vers un centre de traitement agréé

✓ Valorisation des déchets ménagers assimilés

Les déchets ménagers et assimilés (DMA) valorisés sont les déchets orientés vers les filières de recyclage.

DMA pris en compte : Ordures ménagères résiduelles + déchets ménagers recyclables + déchèteries.



En 2021, 60 % des déchets collectés ont été recyclés et valorisés.

Pour rappel, voici les objectifs nationaux et régionaux :

La Loi anti gaspillage pour une économie circulaire de 2019 fixe les objectifs suivants :

- 1 – Réduire les emballages plastiques
- 2 – Lutter contre l'obsolescence programmée
- 3 – Lutter contre le gaspillage
- 4 – Favoriser le réemploi
- 5 – Réduire de 15% les tonnages d'ici à 2030 par rapport à 2010

Concernant les déchets ménagers et assimilés (DMA), le Programme Régional de Prévention et de Gestion des Déchets (PRPGD) va au-delà des objectifs réglementaires en inscrivant une réduction de la production de DMA de 15 % en 2025 par rapport à 2010, et de 20 % en 2031.

3 – INDICATEURS FINANCIERS

A – MODALITES D'EXPLOITATION

Le service de gestion des déchets fonctionne avec différents prestataires de service suivant le type des déchets, à savoir :

Prestations	Entreprises	Période marché/convention
Collecte des ordures ménagères	ECT COLLECTE	1 ^{er} janvier 2019 pour 3 ans + 2 années reconduction tacite
Traitement des ordures ménagères	SUEZ RV Centre Est	1 ^{er} janvier 2019 pour 3 ans + 2 années reconduction tacite
Collecte et acheminement du verre	MINERIS (ex GACHON)	1 ^{er} décembre 2019 pour 4 an et 1 mois + 2 années reconduction tacite
Collecte et transport des déchets ménagers recyclables	COVED	1 ^{er} décembre 2019 pour 1 an et 3 mois + 2 fois 3 mois reconduction tacite
Collecte et transport des déchets ménagers recyclables	SEPUR	1 ^{er} février 2021 pour 1 an + 4 fois 1 an reconduction tacite
Tri et conditionnement des déchets ménagers recyclables	COVED	1 ^{er} décembre 2019 pour 1 an et 3 mois + 2 fois 3 mois reconduction tacite
Enlèvement, transport et traitement des déchets collectés sur les déchèteries hors déchets dangereux des ménages	YONNE RECYCLAGE	1 ^{er} juillet 2019 pour 3 ans + 2 années reconduction tacite
Enlèvement, transport de la ferraille	ODELOT	1 ^{er} juillet 2019 pour 3 ans + 2 années reconduction tacite
Enlèvement, transport et traitement des déchets dangereux des ménages	EDIB	1 ^{er} juillet 2019 pour 3 ans + 2 années reconduction tacite
Collecte sélective des D3E	OCAD3E (ECOLOGIC)	1 ^{er} janvier 2015 pour 6 ans
Piles	COREPILE	Du 25 Avril 2018 au 31 Décembre 2021
Lampes usagées	RECYLUM/OCAD3E	1 ^{er} Janvier 2015 pour 6 ans
Pneus des véhicules légers	HENRY Environnement (ALIAPUR)	9 avril 2014
Cartouches d'encre	L.V.L.	5 Octobre 2015 pour 3 ans et renouvelable par tacite reconduction
Textiles	RELAIS 10 (ECO TLC)	1 ^{er} Janvier 2020 pour une année et reconduction tacite
Huiles de vidange	SEVIA	Conventions Août 2020 pour 1 année et reconduction tacite

B – LE COMPTE ADMINISTRATIF 2021

La section de fonctionnement fait apparaître les résultats suivants pour l'année 2021 :

DEPENSES		RECETTES	
Collecte et traitement ordures ménagères	270 541 €	T.E.O.M.	735 260 €
Collecte et traitement tri sélectif	379 995 €	Aides au tri sélectif dans les PAV et à la déchèterie (*)	161 011 €
Fonctionnement déchèteries	226 432 €	Redevance spéciale OM	1 910 €
		Vente poubelles	3 085 €
TOTAL	876 968 €	TOTAL	901 266 €

- Aides filières déchetteries : 7 811 €
- Revente matières déchetteries : 32 688€
- Aides filières déchets recyclables : 80 354 €
- Revente matières déchets recyclables : 40 158€

Il apparaît un excédent de fonctionnement de 24 298 € (non compris les amortissements). Après reprise de l'excédent antérieur de 146 385 € et l'affectation du résultat à la section d'investissement, l'excédent de fonctionnement définitif est de 164 684 €.

C – COUT DE LA GESTION DES DECHETS A LA TONNE ET PAR HABITANT

Les coûts de gestion des différents déchets (y compris les investissements) sont les suivants :

	COUT MOYEN TTC DE LA TONNE CCS	COUT HT MOYEN NATIONAL DE LA TONNE	COUT TTC PAR HABITANT CCS	COUT HT MOYEN NATIONAL PAR HABITANT
Ordures ménagères	236,35 €	250,00 €	37,26 €	46,00 €
Tri sélectif	442,48 €		50,53 €	
Déchèteries	102,80 €	136,00 €	28,38 €	23,00 €
Coût total du service gestion des déchets	212,82 €	200,00 €	116,99 €	76,00 €

Les coûts moyens nationaux correspondent à un référentiel de l'ADEME portant sur des données 2017 des collectivités de typologie habitat rural.

D – LA TAXE D’ENLEVEMENT DES ORDURES MENAGERS (T.E.O.M.)

Le produit de la T.E.O.M. a été maintenu. Il faut différencier deux taux :

- Taux spécifique pour le bourg de la Commune de Noyers-Sur-Serein (1 collecte OM/semaine) : 13,84 %
- Taux réduit pour les autres communes ainsi que les fermes et hameaux de Noyers-Sur-Serein (1 collecte OM/2 semaines) : 12.07 %

4 – COMMUNICATION

En 2021, plusieurs actions de communication ont été réalisées :

- Calendriers de collectes,
- Deux pages dans le journal intercommunal pour informer les habitants sur la mise en place de la collecte sélective en porte-à-porte,
- Distribution des règles de tri avec la distribution des bacs de collecte sélective

5 – LES PROJETS 2022

L'étude d'optimisation du service des déchets réalisée en 2019 a débouché sur des actions à mettre en œuvre. En 2021, il est envisagé les projets suivants :

- Programme de renouvellement des colonnes de verre (1^{ère} tranche),
- Travaux de mise aux normes des déchèteries,
- Projet de recyclerie : engager une réflexion,
- Mise en place des nouvelles filières en déchetterie (Eco-Mobilier, ...).