



SAULDRE ET SOLOGNE

Communauté de Communes

**Rapport annuel sur le Prix
et la Qualité du Service
Ordures Ménagères
2023**

| | |
|--|----------------|
| Présentation | Page 2 |
| 1 - Ordures ménagères résiduelles (OMr) | Page 3 |
| 1-1 Organisation de la collecte, du transport et du traitement des OMr | Page 3 |
| 1-2 Tonnages d'OMr collectés et traités | Page 3 |
| 1-3 Compostage domestique | Page 4 |
| 1.4 Expérimentation de la collecte des biodéchets | Page 4 |
| 2 - Collectes sélectives | Page 6 |
| 2-1 Organisation de la collecte des déchets recyclables | Page 6 |
| 2-2 Flux emballages légers | Page 6 |
| 2-3 Les papiers | Page 8 |
| 2-4 Les refus de tri | Page 8 |
| 2-5 Le verre | Page 9 |
| 3 - Les coûts de collecte, transport, tri et traitement des déchets ménagers et assimilés | Page 10 |
| 4 - La déchèterie intercommunale | Page 11 |
| 4-1 Organisation du service | Page 11 |
| 4-2 Tonnages collectés | Page 12 |
| 4-3 Traitement des déchets de déchèterie | Page 14 |
| 4-4 Les coûts d'exploitation de la déchèterie intercommunale | Page 15 |
| 4-4-1 Prestations extérieures du 1 ^{er} janvier au 30 septembre 2023 | Page 16 |
| 4-4-2 Prestations extérieures du 1 ^{er} octobre au 31 décembre 2023 (nouveau contrat) | Page 17 |
| 4-4-3 Fonctionnement interne de la déchèterie | Page 18 |
| 4-5 Les déchèteries extérieures | Page 18 |
| 4-6 Les recettes de la déchèterie intercommunale | Page 19 |
| 4-7 Les DASRI (Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux) | Page 19 |
| 5 - Autres dépenses et recettes de fonctionnement du service ordures ménagères | Page 20 |
| 5-1 Les autres dépenses de fonctionnement | Page 20 |
| 5-2 Les autres recettes de fonctionnement | Page 20 |
| 6 - Synthèse de l'année 2023 | Page 21 |
| 7 - Objectifs du Grenelle II de l'environnement | Page 22 |

Présentation

La Communauté de Communes Sauldre et Sologne exerce la compétence « collecte, et traitement des déchets ménagers et assimilés » depuis le 1^{er} janvier 2010. Les effectifs en charge de ce service sont :

- ✓ 1 responsable environnement (à 80%)
- ✓ 1 secrétaire pour le suivi des réclamations (à 40 %)
- ✓ 3 gardiens de déchèterie (à 90%)
- ✓ 1 gestionnaire (à temps partiel), 12 heures par semaine dédiées à la gestion financière et au suivi des contrats.

La Communauté de communes organise la collecte des déchets ménagers pour les 14 communes qui la composent, soit 14 511 habitants :

- ✓ Argent-sur-Sauldre
- ✓ Aubigny-sur-Nère
- ✓ Blancafort
- ✓ Brinon-sur-Sauldre
- ✓ La Chapelle-d'Angillon
- ✓ Clémont
- ✓ Ennordres
- ✓ Ivoy-le-Pré
- ✓ Ménétréol-sur-Sauldre
- ✓ Méry-ès-Bois
- ✓ Nançay
- ✓ Oizon
- ✓ Presly
- ✓ Sainte-Montaine



Services en place :

| Flux | Pré collecte | Collecte - Transport | Traitement |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| Ordures ménagères résiduelles (OMR) | Bacs | Porte à porte | UIOM Arrabloy |
| Multimatériaux (emballages + papiers) | Conteneurs AV | Apport volontaire (CTSP Centre) | Centre de tri TRI-INC (18) |
| Verre | Conteneurs AV | Apport volontaire (CTSP Centre) | Plateforme CTSP puis transfert au verrier O-I |
| Autres déchets | 1 déchetterie (gardiennage en régie) | Transport en prestation (CTSP VEOLIA et RECYDIS) | Filières spécifiques selon les flux |

1 - Ordures ménagères résiduelles (Omr)

1-1 Organisation de la collecte, du transport et du traitement des ordures ménagères résiduelles

Le marché de collecte des ordures ménagères résiduelles en porte à porte et le transport vers les exutoires a été signé avec la société SUEZ RV Centre Ouest, pour une durée de 7 ans à compter du 1^{er} septembre 2021.

La société SUEZ RV Centre Ouest met à disposition de la communauté de communes :

- ✓ 2 bennes ordures ménagères
- ✓ 2 équipages composés d'un chauffeur et d'un équipier
- ✓ 1 chef de service

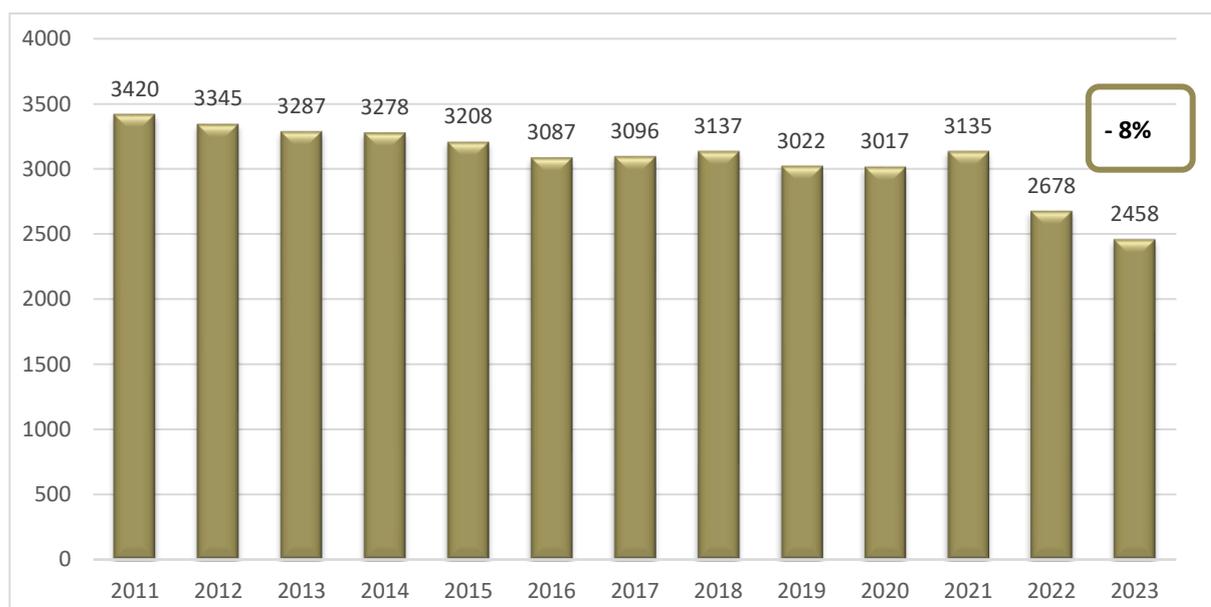
Les ordures ménagères résiduelles (Omr) sont collectées une fois par semaine en porte à porte.

L'organisation des collectes par commune se présente ainsi :

| Lundi | Mardi | Mercredi | Jeudi | Vendredi |
|---|---|---|---|--|
| - Brinon s/Sauldre - Ménétréol - Nançay - Presly - Ste-Montaine | - Argent - Aubigny (secteur 3) - Gros producteurs d'Aubigny | - Blancafort - Clémont - Oizon - Argent (étang du puits) | - Ennordres - Ivoy le Pré - La Chapelle - Méry es Bois | - Aubigny (Secteur 1 et 2) - Gros producteurs Argent et Aubigny |

Les ordures ménagères transitent par le quai de transfert situé à Aubigny-sur-Nère, avant d'être acheminées sur l'unité de valorisation énergétique d'Arrabloy (Loiret).

1.2 Tonnages d'Omr collectés et traités



| Année | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|---------------|
| Kg/habitant | 216 | 211 | 213 | 222 | 211 | 213 | 211 | 183.5 | 169.30 |

1.3 Compostage domestique

Nombre de composteurs vendus et recettes :

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|----------|----------|------------|----------|------------|------------|----------|
| 18 | 21 | 76 | 34 | 44 | 52 | 34 |
| 319.00 € | 423.00 € | 1 980.00 € | 880.00 € | 1 080.00 € | 1 220.00 € | 860.00 € |

À compter de septembre 2023, dans le cadre de l'expérimentation du tri à la source des biodéchets et de leur collecte séparée, les composteurs n'étaient plus vendus mais donnés, ce qui explique la baisse du nombre de composteurs vendus en 2023.

1.4 Expérimentation de la collecte des biodéchets

À compter du 1er janvier 2024, la loi prévoit que tous les particuliers, professionnels et administrations devront disposer d'une solution pratique afin d'appliquer le tri à la source des biodéchets.

Dans le cadre de cette généralisation du tri à la source des biodéchets alimentaires, la CDC, dans son contexte très rural, a choisi de déployer massivement le compostage individuel. Cependant afin de pouvoir desservir l'ensemble de sa population et notamment les centres-villes et centres-bourgs, une solution de collecte de proximité doit être déployée. La CDC a choisi le déploiement d'abri bac. Cette solution couplée à une réduction de fréquence de collecte des OMR (passage en C0.5) devrait permettre, sans surcoût, de gérer les biodéchets.

Afin de préparer cette transition la CDC a engagé une expérimentation sur une partie de son territoire. Trois communes se sont portées volontaires : Nançay, Ménétréol sur Sauldre et Sainte Montaine. Cette zone test comporte 540 foyers regroupant 1182 habitants soit 8% de la population du territoire de la CDC.

Cette phase test avait pour objectifs :

- De définir le nombre de composteurs à distribuer ;
- De définir le nombre d'abri bac nécessaire ;
- D'évaluer les quantités et la qualité des déchets détournés ;
- D'évaluer les impacts de la réduction de fréquence de collecte.

Le bilan de la phase test présenté ci-dessous concerne la période de la semaine 40 à la semaine 52.

Bilan de la dotation en composteurs :

| COMMUNE | COMPOSTEURS FOURNIS | % de foyers couverts |
|--------------|---------------------|----------------------|
| Ste Montaine | 17 | 22% |
| Ménétréol | 49 | 53% |
| Nançay | 139 | 38% |
| TOTAL | 205 | 38% |

38% des foyers de la zone test se sont vu dotés (gratuitement et sur demande) d'un composteur.

Bilan d'exploitation de la phase test

| Unité d'œuvre | Moyenne avant le test (pour les 2 tournées du lundi) | Moyenne après le test (pour les 2 tournées du lundi) |
|----------------------|---|---|
| Tonnage | 9.2 | 8.5 |
| Heures de service | 13.7 | 11.8 |
| Kilomètres parcourus | 315.9 | 327.6 |

Cette expérimentation a nécessité la modification des tournées existantes. Le tonnage OMR de référence (avant le test) pour la zone test est de 4.6 tonnes (on prend 50% du tonnage total car une tournée collecte 1181 habitants et l'autre en collecte 1182). On constate une diminution de 0.7 tonne par semaine après le démarrage du test, cette diminution concerne uniquement la zone test.

On a donc **une baisse de 15% des OMR** (passage de 4.6 à 3.9T) sur la zone test.
On constate également que, malgré **une hausse de 3.8% des Km parcourus** (due à la distance de l'exutoire des biodéchets et une mauvaise optimisation des tournées pour la phase test), nous avons **une baisse de 13.9% des heures de services**.

Bilan des abris-bacs

5 abris bacs ont été déployés : 1 à Ste Montaine, 1 à Ménétréol sur Sauldre, et 3 à Nançay.

Sur la période test 1.22 tonne de biodéchets ont été collectés soit 120kg par semaine.

On constate que des déchets sont présents toutes les semaines dans tous les abri-bacs, et la qualité est satisfaisante.

120kg de de biodéchets par semaine représente un volume d'environ 2 bacs pleins sur les 5 déployés. Les quantités de déchets sont à peu près équivalentes sur chaque abri-bac. Le dimensionnement est suffisant.

120kg de déchets collectés en abris bac sur 700 kg de diminution totale. La collecte en abris bac représente 17.14%.

Point de vigilance : propreté des bacs et abris bacs

Bilan réduction de fréquence

La réduction de fréquence de collecte n'a pas entraîné de problème particulier, certains volumes de bac pour les particuliers ou les professionnels ont été réajustés et quelques bacs supplémentaires ont dû être ajoutés sur le point de regroupement.

2 - Collectes sélectives

2-1 Organisation de la collecte des déchets recyclables

La communauté de communes est passée en extension des consignes de tri au 1^{er} septembre 2021, Les emballages et papier sont collectés en point d'apport volontaire et triés au centre de tri de la SPL TRI-INC à Bourges depuis le 1^{er} janvier 2023.

| | Verre | Multi matériaux (papier et emballages en mélange) |
|----------------|---------------------|--|
| Territoire | Toutes les communes | Toutes les communes |
| Fonctionnement | Apport volontaire | Apport volontaire |
| Prestataire | CTSP VEOLIA | CTSP VEOLIA |
| Contenants | 91 colonnes | 117 colonnes |

2-2 Flux emballages légers

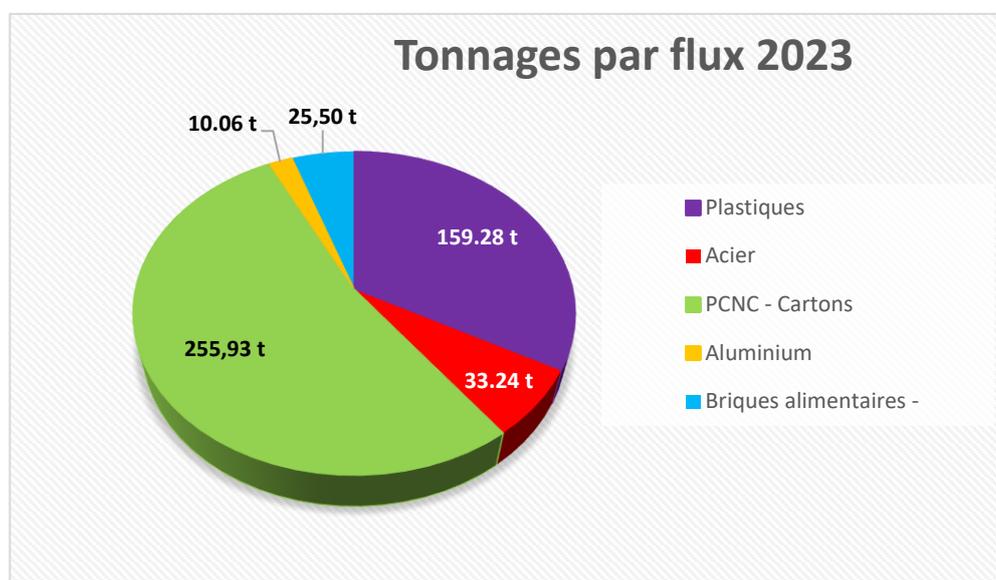
➤ Résultat de la collecte 2023

| Multi matériaux (papier et emballages en mélange) |
|---|
| Toutes les communes du territoire |
| 970.66 tonnes |
| 66.80 kg/habitant |

Le tri est effectué au centre de la SPL TRI-INC (TRI BERRY-NIVERSNAIS) à Bourges

À la suite du passage en extension des consignes de tri en septembre 2021 nous avons pu constater en 2022 une forte hausse des tonnes d'emballages collectées. On constate en 2023 une stabilisation des tonnages, les usagers de la CDC Sauldre et Sologne ont maintenu le geste de tri.

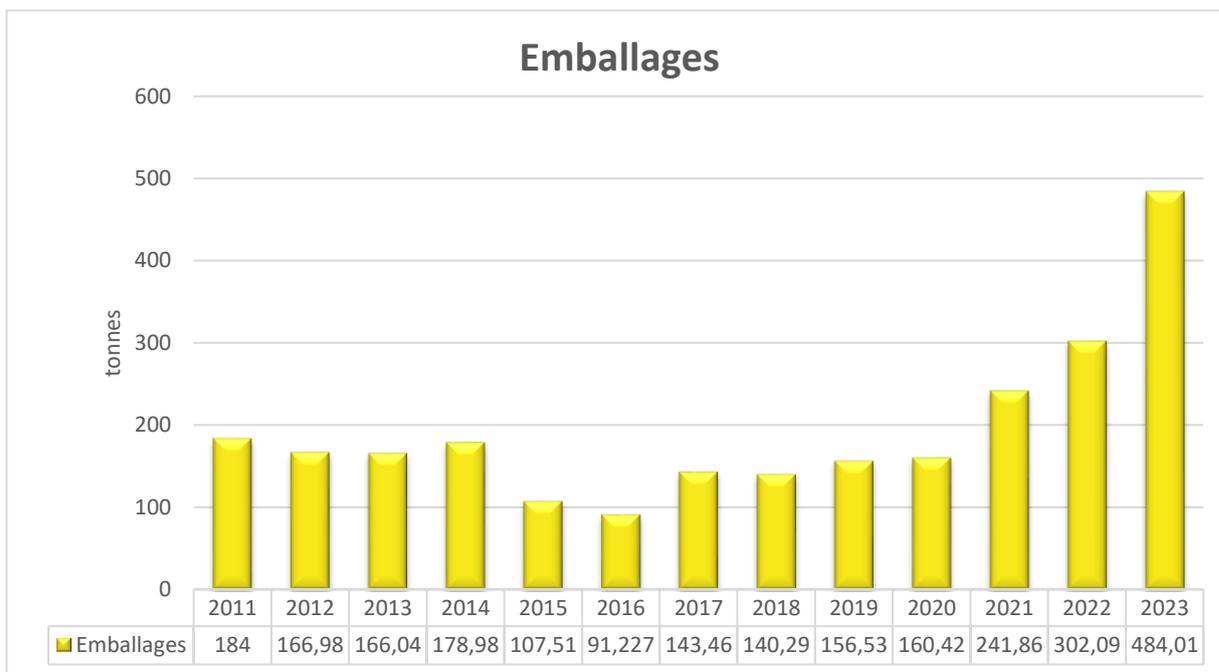
a) Tonnages des emballages légers expédiés et recettes



Les reventes de matériaux par la SPL TRI-INC s'élèvent à 58 791.85 €, dont 22 764.62 € reversés à la communauté de communes en 2023.

Le reliquat des reprises de matériaux de l'année 2022 perçus en 2023, s'élève à 9 858.31 €

b) Evolution des tonnages d'emballages expédiés depuis 2011



c) Les soutiens :

La Communauté de communes Sauldre et Sologne a conclu en 2011, un Contrat pour l'Action et la Performance (CAP) avec CITEO pour soutenir la collectivité dans ses efforts de tri.

CITEO est une entreprise à mission créée par les entreprises du secteur de la consommation et de la distribution pour réduire l'impact environnemental de leurs emballages, en leur proposant des solutions de réduction, de réemploi, de tri et de recyclage.

Sa mission est de piloter le dispositif de tri et de recyclage au bénéfice du consommateur-habitant citoyen. Pour cela, CITEO travaille avec les entreprises à l'éco-conception et à la réduction des emballages, finance la collecte sélective et contribue à son efficacité, informe le grand public et favorise le recyclage des emballages.

Les soutiens CITEO reçus en 2023 s'élèvent à **165 034.58 €** et se décompose ainsi :

Déclaration des tonnages - solde 2022 : 50 503.27 €

Flux en développement - soutiens 2022 : 3 331.31 €

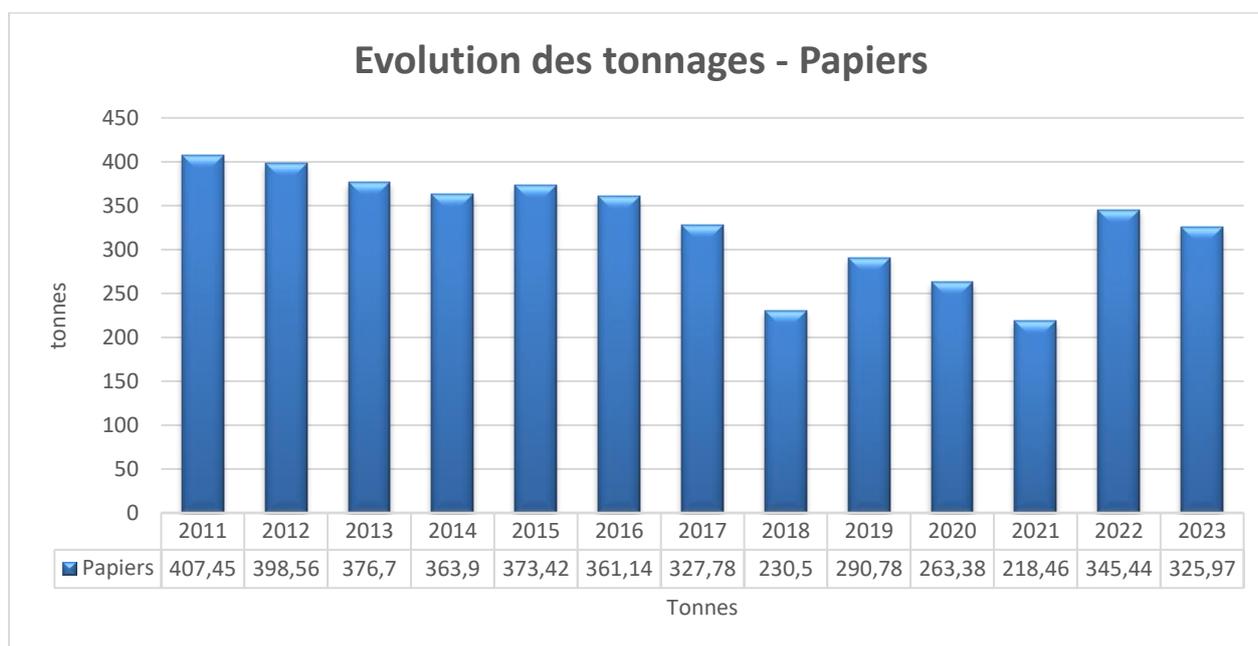
Déclaration des tonnages - acomptes 2023 : 111 200.00 €

Soit au total (soutiens + recettes) : 197 384.51 €

**Total des recettes :
13.60 € par habitant**

**17.17 €/hab
en 2022**

2-3 Flux Papier



Les recettes perçues en 2023 s'élèvent à 12 824.86 € de reprise matière et 10 666.09 € de soutiens CITEO au titre de l'année 2022.

**Total des recettes :
1.62 € par habitant**

**3.24 €/hab
en 2022**

2-4 Les refus de tri

Les refus de tri correspondent aux erreurs de tri des emballages et du papier. Ils reflètent la qualité de tri des usagers. Pour 2023, les erreurs de tri s'élèvent à **21 kg par habitant**, soit une hausse de 8,8 %.

| Années | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------|-------|------|------|------|-------|-------|--------------|
| Refus de tri | 100 t | 91 t | 78 t | 83 t | 124 t | 284 t | 309 t |

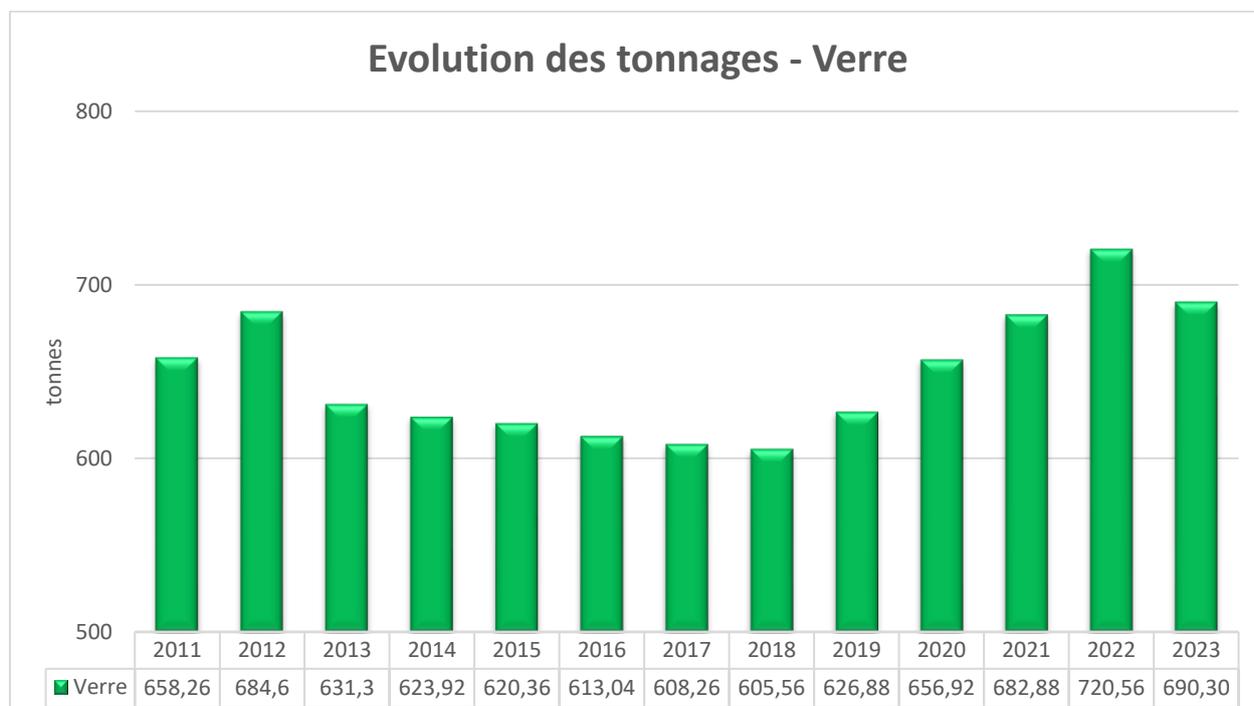
Le refus de tri a augmenté de 8.8 % par rapport à 2022.

Lors des caractérisations on constate notamment la présence de sacs noirs d'OMR et de gros indésirables de type bois, ferraille ou encombrants de déchetterie, qui impactent lourdement le taux de refus de tri qui se compte au poids.

2-1-3 Flux verre

Le verre est collecté sur 68 points d'apport volontaire par un prestataire de service, la société CTSP CENTRE VEOLIA, dans 91 colonnes aériennes réparties sur les 14 communes du territoire de la communauté de communes Sauldre et Sologne.

En 2023, le tonnage valorisé est de 690.30 tonnes, soit **47.50 kg par habitant**.



Les recettes perçues en 2023 s'élèvent à 11 962.05 €, correspondant aux 4^{ème} trimestre 2022 et 1^{er} semestre 2023. Les recettes 2^{ème} semestre 2023 seront encaissées sur 2024.

**Total des recettes :
0.82 € par habitant**

**1.14 €/hab
en 2022**

3 - Les coûts de collecte, transport, tri et traitement des déchets ménagers et assimilés

| | | Prix unitaire HT (tonne ou forfait mensuel) | Quantités | Montant total HT Annuel | TOTAL TTC |
|--|---|---|-----------|-------------------------------|---------------------|
| Marché tri des emballages multimatériaux SPL TRI-INC | Part fixe d'exploitation | 1.06 € | 14 400 | 15 344.89 € | 15 344.89 € |
| | Coût à l'habitant | 5.21 € | 14 400 | 74 980.00 € | 74 980.00 € |
| | Tri des emballages multimatériaux MEC - TVA 5.5 % | 218.00 € | 196.46 | 42 828.28 € | 45 183.84 € |
| | Tri des emballages multimatériaux MSI - TVA 5.5 % | 122.98 € | 771.02 | 94 817.86 € | 100 032.84 € |
| | Traitement des refus de tri + TGAP – TVA 10 % | 110.23 € | 309.22 | 34 085,32 € | 37 493,85 € |
| | TOTAL | | | 246 980.09 € | 273 035.42 € |
| Marche de traitement des OMR ARCEVAL | Traitement des ordures ménagères résiduelles – TVA 10 % | 152.28 € | 2457.58 | 374 240.28 € | 411 664.31 € |
| | TGAP – TVA 10 % | 12.00 € | | 29 490.96 € | 32 440.06 € |
| | TOTAL | | | 403 731.24 € | 444 104.37 € |
| Marché de collecte des OMR en porte à porte SUEZ | Collecte des OMR en PAP et transport à l'exutoire (forfait) – TVA 10 % | 47 734.00 € | 12 | 569 208.00 € | 626 128.80 € |
| | TOTAL | | | 572 808.00 € | 630 088.80 € |
| Marché de collecte du verre et des multi matériaux en PAV CTSP VEOLIA | Collecte en PAV et transport à l'exutoire des multimatériaux (forfait) – TVA 5.5 % | 14 710.01 € | 12 | 176 520.12 € | 186 228.73 € |
| | Collecte en PAV et transport à l'exutoire du verre (forfait) - TVA 5.5 % | 3 911.82 € | 12 | 46 941.84 € | 49 523.64 € |
| | TOTAL | | | 173 847.24 € | 235 752.37 € |
| TOTAL GENERAL | | | | 1 582 980.96 € | |

**COÛT TOTAL DE LA COLLECTE, DU TRANSPORT ET DU TRAITEMENT
DES ORDURES MENAGERES RESIDUELLES ET DES RECYCLABLES
1 582 980,96 € TTC**

Soit 109.09 € par habitant

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Dépenses | 109.09 € |
| Recettes | 16.04 € |
| Coût par habitant | 93.05 € |

4- La déchèterie intercommunale

4-1 Organisation du service

La Communauté de communes Sauldre et Sologne exploite la déchèterie située à Aubigny-sur-Nère, lieu-dit le Droit de Passage, Route de Sainte-Montaine, en catégorie d'Installation Classée pour la Protection de l'Environnement (ICPE) sous régime d'enregistrement à la Préfecture du Cher. L'entrée dans la déchèterie est automatisée par lecture de plaques d'immatriculation préalablement enregistrées.

La déchèterie intercommunale est ouverte aux habitants des communes d'Argent-sur-Sauldre, Aubigny-sur-Nère, Blancafort, Brinon-sur-Sauldre, Clémont, Ennordres, La Chapelle d'Angillon, Ménétréol-sur-Sauldre, Oizon, Presly et Sainte-Montaine, ainsi qu'aux habitants de Concessault (hors CDC).

Les habitants des communes de Méry-ès-Bois, Nançay et Ivoy-le-Pré sont utilisateurs par convention des déchèteries de :

- Neuvy-sur-Barangeon pour les habitants des communes de Méry-ès-Bois et Nançay.
- Henrichemont pour les habitants d'Ivoy-le-Pré.

L'exploitation de la déchèterie s'organise comme suit :

| | |
|--|--|
| Gardiennage | En régie par les agents de la CDC Sauldre et Sologne |
| Mise à disposition de bennes et transport des déchets non dangereux à la tonne | CTSP Centre VEOLIA |
| Mise à disposition d'une benne, transport, et traitement des cartons à la tonne | CTSP Centre VEOLIA |
| Traitement des encombrants non valorisables et des déchets verts | SETRAD SAS VEOLIA |
| Traitement des gravats et de la ferraille | BOURGOGNE RECYCLAGE |
| Mise à disposition de contenant, transport et traitement des déchets ménagers spéciaux | RECYDIS |
| Mise à disposition d'une benne pour le stockage des pneus | TRANSPORT CASSIER |
| Mise à disposition d'une benne, collecte du bois A et B et traitement du bois brut | CTSP Centre VEOLIA |

Responsabilité Élargie du Producteur (REP) de déchets

Les filières à responsabilité élargie des producteurs (REP) sont des dispositifs particuliers d'organisation de la prévention et de la gestion de déchets qui concernent certains types de produits. Ces dispositifs reposent sur le principe selon lequel les producteurs, c'est-à-dire les personnes responsables de la mise sur le marché de certains produits, sont responsables de financer ou d'organiser la prévention et la gestion des déchets issus de ces produits en fin de vie. Les producteurs choisissent généralement de s'organiser collectivement pour assurer ces obligations dans le cadre d'éco-organismes à but non lucratif, agréés par les pouvoirs publics. Douze filières de gestion des déchets fonctionnent actuellement selon ce principe en France, qui est l'un des pays ayant le plus recours à ce dispositif.

En 2023 la CDC Sauldre et Sologne a mis en place la REP ABJ (article de bricolage et de jardinage), l'extension de la REP DDS (déchets dangereux spécifiques) pour la catégorie « outils du peintre », l'extension de la REP ECOmaison (mobilier) pour la catégorie « jeux et jouets ».

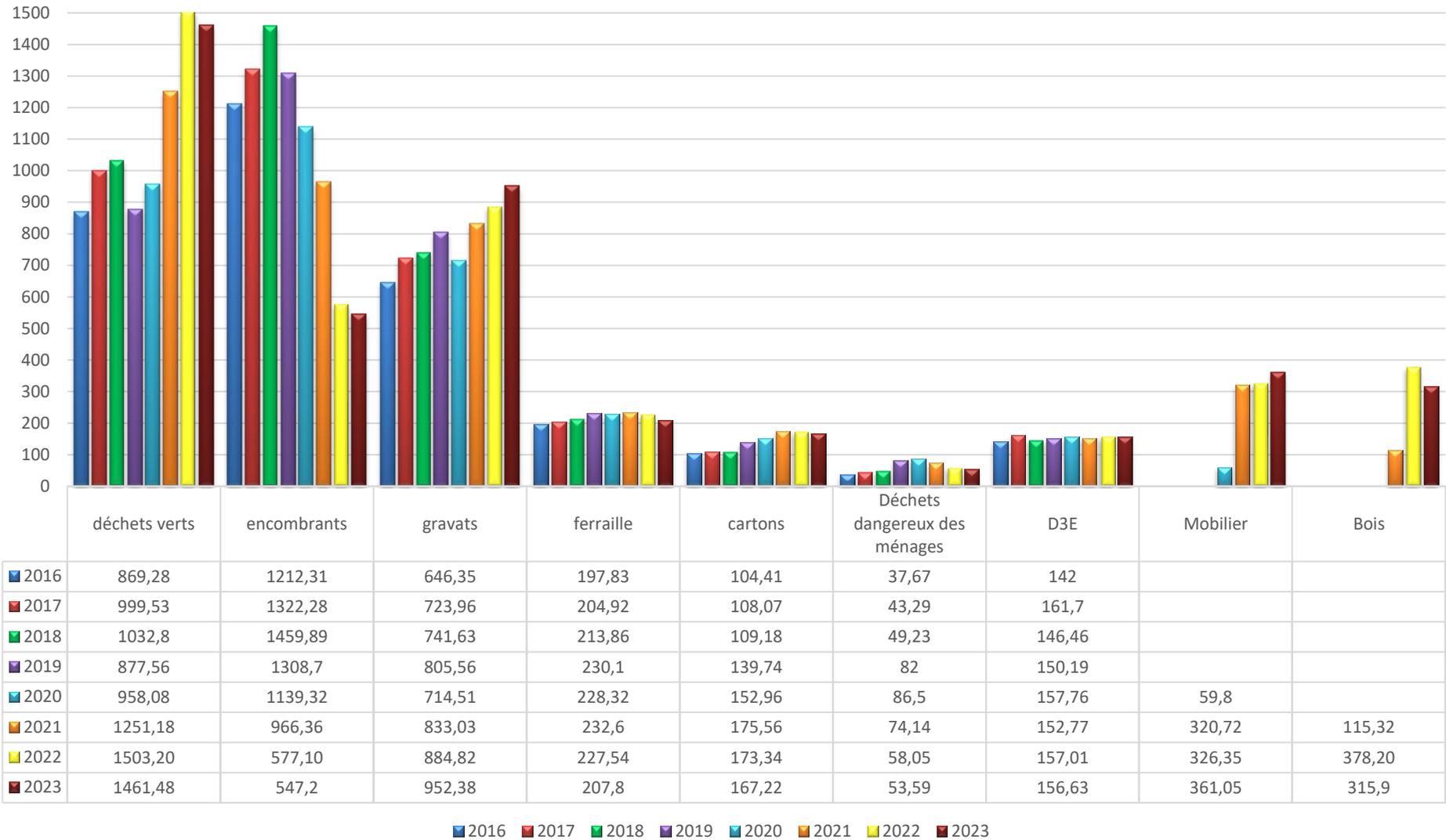
La CDC a également contractualisé pour la REP ABJth (article de bricolage et de jardinage thermique), la REP ASL (article de sport et de loisir) ainsi que pour la REP PMCB (produits et matériaux de construction et du bâtiment). Ces filières seront déployées en 2024.

4-2 Tonnages collectés

| Matériaux | Tonnages 2022 | Tonnages 2022 EcoDDS | Tonnages 2023 | Tonnages 2023 EcoDDS |
|--|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Déchets verts | 1 503.20 | | 1 461.48 | |
| Encombrants non valorisables | 577.10 | | 547.20 | |
| Gravats | 884.82 | | 952.38 | |
| Ferraille | 227.54 | | 207.80 | |
| Cartons | 173.34 | | 167.22 | |
| Bois valorisable | 93.78 | | 53.68 | |
| Bois non valorisable | 284.42 | | 262.22 | |
| Mobilier | 326.35 | | 361.05 | |
| Emballages vides souillés | 7.24 | 0.64 | 9.43 | 0.59 |
| Batteries | 8.11 | | 4.88 | |
| Huiles alimentaires | 2.97 | | 3.32 | |
| Pâteux - peintures | 2.63 | 17.86 | 1.16 | 17.81 |
| Filtres à huile | 0.58 | 0.33 | 0.33 | 0.26 |
| Aérosols | 0.70 | 0.68 | 0.13 | 0.68 |
| Solvants | 0.08 | | 0.07 | |
| Huiles de vidanges | 8.60 | | 8.80 | |
| Acides | 0.09 | 0.11 | - | 0.13 |
| Comburant | 0.01 | 0.15 | - | 0.19 |
| Phytoprotecteurs | 1.08 | 0.73 | 0.77 | 0.83 |
| Déchets dangereux en quantité dispersés produits non identifiés | 3.78 | 0.74 | 2.82 | 1.02 |
| Radiographies | 0.11 | | 0.22 | |
| Bases ménagères | 0.06 | 0.13 | - | 0.14 |
| Déchets mercuriels | 0.01 | | 0.01 | |
| Outillage du peintre | | | - | 0.51 |
| Piles | 0.86 | | 1.07 | |
| Pneus | 15.90 | | 16.66 | |
| D3E | 157.01 | | 156.63 | |
| Total | 4 280.46 | 21.37 | 4 219.33 | 21.64 |
| | 4301.73 tonnes | | 4240.97 tonnes | |
| Total kg/hab. | 341.33 | | 337.80 | |

* calculé sur 12551 habitants (Argent, Aubigny, Blancafort, Brinon, La Chapelle d'Angillon, Clémont, Concessault, Ennordres, Ménétréol, Oizon, Presly et Sainte-Montaine)

Evolution des tonnages de déchets déposés en déchèterie



4-3 Traitement des déchets de déchèterie

Les déchets issus de la déchèterie doivent faire l'objet, dans la mesure du possible, d'un maximum de valorisation. Les filières de traitement sont les suivantes :

| | |
|--|---|
| Déchets verts | Plateforme de compostage à St-Palais (18) - Sté SETRAD |
| Encombrants | Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux (ISDND) A St-Palais (18) - Sté SETRAD |
| Cartons | Centre de tri des vieux des papiers de Bourges (18) - CTSP VEOLIA |
| Gravats | Lieu de transit et de tri : site Bourgogne Recyclage d'Arrabloy (45) Site final de stockage des déchets inertes : COLAS - Agence Meunier de Châtillon sur Loire (45) |
| Ferrailles | Lieu de transit et de tri : site Bourgogne Recyclage d'Arrabloy (45) Site final de valorisation des matières : Broyeur ACYCLEA de Saint-Apollinaire (21) |
| Huiles de vidange | Valorisation énergétique (incinération) Cimenterie CALCIA - Airvault (79) |
| Huiles alimentaires | Valorisation énergétique (oléochimique) - SARIA / BIONERVAL - Etampes (91) |
| Piles | Recyclage : - Piles Lithium par ACCUREC à Krefeld (Allemagne) - Piles Alcalines/salines/boutons par RECYPILAS à Asua-Erandio (Espagne) - Batteries (plomb/li-ion/NICD/NIMH) par SNAM à St-Quentin Fallavier (38) |
| Solvants | Valorisation énergétique (Incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Batteries au plomb | Valorisation matière (métallurgie ou plasturgie) - RECYLEX à Villefranche- Arnas (69) |
| Produits pateux | Valorisation énergétique (Incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Acides | Valorisation de l'eau ou énergétique (neutralisation ou incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Emballages vides souillés | Valorisation de l'eau ou énergétique (neutralisation ou incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| DDQD spéciaux liquides | Valorisation de l'eau ou énergétique (neutralisation ou incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| DDQD spéciaux solides | Valorisation matière (métallurgie) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Aérosols | Valorisation énergétique ou matière (Incinération ou métallurgie) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Combustibles | Valorisation énergétique (Incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Phytosanitaires | Valorisation énergétique (Incinération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Filtres à huile | Valorisation énergétique ou matière (Incinération ou métallurgie) - ASTRHUL à Lyre (49) |
| Bases | Valorisation énergétique ou matière (incinération ou régénération) - TRIADIS à Etampes (91) |
| Pneus | Broyage pour recyclage par ALIAPUR |
| D3E | <u>Gros Electroménager Hors Froid</u> : Environnement Recycling - Domerat (03) <u>Gros Electroménager Froid</u> : Terecoval 73130 La Chambre <u>Ecrans</u> : Environnement Recycling - Domerat (03) <u>Petits Appareils en Mélanges</u> : Environnement Recycling - Domerat (03) |
| Déchets d'équipements d'ameublement (DEA) | Recyclage Praxy - Gien (45) |

4-4 - Les coûts d'exploitation de la déchèterie intercommunale

4-4-1 - Prestations extérieures du 1^{er} janvier au 30 septembre 2023

| Prestataires | Nom du lot | Descriptif du lot | Prix Unitaire TTC base (à la tonne) | Montant total TTC |
|------------------------|---|---|-------------------------------------|-------------------|
| CTSP CENTRE SAS VEOLIA | Mise à disposition de bennes et transport DND | 1 Benne 10 m ³ (gravats) - TVA 5.5 % | 55.84 € | 502.57 € |
| | | 5 Bennes 30 m ³ - TVA 5.5 % | 88.31 € | 3 974.13 € |
| | | Transports déchets verts €/tonne - TVA 5.5 % | 18.96 € | 20 097.37 € |
| | | Transport encombrants €/tonne - TVA 10 % | 23.29 € | 10 049.75 € |
| | | Transport ferraille €/tonne - TVA 5.5 % | 65.84 € | 10 858.75 € |
| | | Transport gravats €/tonne - TVA 5.5 % | 32.85 € | 24 744.65 € |
| CTSP CENTRE SAS VEOLIA | Mise à dispo de benne, transport et traitement des cartons | Benne carton - TVA 5.5 % | 83.71 € | 794.83 € |
| | | Transport €/tonne - TVA 5.5 % | 162.98 € | 21 468.92 € |
| CTSP CENTRE SAS VEOLIA | Mise à dispo de bennes, collecte et traitement du bois A compter du 01/09 | 2 Bennes bois - TVA 5.5 % | 68.00 € | 1 291.32 € |
| | | Collecte bois A et B - TVA 5.5 % | 37.20 € | 9 579.00 € |
| | | Traitement bois B - TVA 5.5 % | 74.00 € | 10 355.56 € |
| SETRAD SAS | Encombrants | Traitement - TVA 10 % | 87.59 € | 37 801.64 € |
| | | TGAP - TVA 10 % | 56.10 € | 24 210.52 € |
| SETRAD SAS | Déchets verts | Traitement - TVA 5.5 % | 21.73 € | 23 038.72 € |
| BOURGOGNE RECYCLAGE | Gravats | Traitement - TVA 5.5 % | 20.27 € | 15 282.85 € |
| RECYDIS | Transport et traitement des déchets dangereux issus de la déchèterie (y compris la TGAP) TVA 5.5 % | Emballages vides souillés | 1 137.42 € | 8 556.79 € |
| | | Huiles alimentaires | 233.77 € | 532.05 € |
| | | Pâteux / peinture | 1 046.51 € | 1 109.30 € |
| | | Filtres à huile | 633.52 € | 132.41 € |
| | | Aérosols | 2 642.61 € | 0.00 € |
| | | Solvants | 1 146.50 € | 77.96 € |
| | | Déchets dangereux en quantité dispersées produits non identifiés (DDQD PNI) | 2 601.05 € | 5 628.67 € |
| | | Huiles de vidange | 0.00 € | 0.00 € |
| | | Acides | 1 671.18 € | 0.00 € |
| | | Combustibles | 4 563.39 € | 0.00 € |
| | | Phyto ménager | 2 698.46 € | 1 727.01 € |
| | | Bases ménagers | 1 671.18 € | 0.00 € |
| | | Radiographies | 233.77 € | 37.17 € |
| | | Déchets mercuriels | 10 541.31 € | 73.83 € |
| Total TTC | | | 231 925.77 € | |

4-4-2 - Prestations extérieures du 1^{er} octobre au 31 décembre 2023

| Prestataires | Nom du lot | Descriptif du lot | Prix Unitaire TTC base (à la tonne) | Montant total TTC |
|------------------------|---|---|-------------------------------------|-------------------|
| CTSP CENTRE SAS VEOLIA | Mise à disposition de bennes et transport DND | 1 Benne 10 m ³ (gravats) - TVA 5.5 % | 89.40 € | 268.20 € |
| | | 8 Bennes 30 m ³ - TVA 5.5 % | 141.11 € | 3 386.55 € |
| | | Transports déchets verts €/tonne - TVA 5.5 % | 15.31 € | 6 272.61 € |
| | | Transport encombrants €/tonne - TVA 10 % | 22.53 € | 2 736.70 € |
| | | Transport gravats €/tonne - TVA 5.5 % | 12.60 € | 2 623.14 € |
| | | Transport ferraille €/tonne - TVA 5.5 % | 31.32 € | 1 343.13 € |
| | | Transport Bois A | 40.41 € | 572.21 € |
| | | Transport Bois B | 37.47 € | 1 854.94 € |
| | Transport cartons | 80.59 € | 3 413.85 € | |
| SETRAD SAS | Déchets verts | Traitement - TVA 5.5 % | 21.10 € | 8 646.36 € |
| SETRAD SAS | Encombrants | Traitement - TVA 10 % | 104.50 € | 11 539.50 € |
| | | TGAP - TVA 10 % | 56.10 € | 6 815.03 € |
| CTSP CENTRE SAS VEOLIA | Bois A | Traitement - TVA 5.5 % | 10.55 € | 149.39 € |
| CENTRAIS RECYCLAGE | Bois B | Traitement - TVA 5.5 % | 35.87 € | 1 775.57 € |
| SETRAD SAS | Gravats | Traitement - TVA 5.5 % | 8.44 € | 1 757.55 € |
| RECYDIS | Transport et traitement des déchets dangereux issus de la déchèterie (y compris la TGAP) TVA 5.5 % | Emballages vides souillés | 906.78 € | 1 730.14 € |
| | | Huiles alimentaires | 0.00 € | 0.00 € |
| | | Pâteux / peinture | 836.10 € | 85.28 € |
| | | Filtres à huile | 310.71 € | 36.35 € |
| | | Aérosols | 2 011.37 € | 269.52 € |
| | | Solvants | 950.04 € | 0.00 € |
| | | Déchets dangereux en quantité dispersées produits non identifiés (DDQD PNI) | 2 261.40 € | 1 458.60 € |
| | | Huiles de vidange | 0.00 € | 0.00 € |
| | | Acides | 1 454.33 € | 0.00 € |
| | | Combustibles | 4 562.36 € | 0.00 € |
| | | Phyto ménager | 2 173.84 € | 289.12 € |
| | | Bases ménagers | 1 454.33 € | 0.00 € |
| | | Radiographies | 0.00 € | 0.00 € |
| Déchets mercuriels | 10 545.78 € | 0.00 € | | |

| | |
|------------------|--------------------|
| Total TTC | 57 023.72 € |
|------------------|--------------------|

4-4-3 - Fonctionnement interne de la déchèterie

| | |
|--|---------------------|
| Frais de personnel (3 gardiens dont 1 depuis fin juin + 1 saisonnier) à 90% | 89 495.98 € |
| Frais déplacement | 56.62 € |
| Location benne stockage des pneus | 1 488.30 € |
| Prestation hors marché (traitement pneus hors filières) | 620.33 € |
| Téléphone + internet | 947.18 € |
| Assurances (tractopelle + voiture + camion + local et hangar déchèterie + statutaires) | 4 806.38 € |
| Vêtements de travail + EPI | 1 125.50 € |
| Maintenance + réparations tractopelle | 7 011.81€ |
| Maintenance extincteurs | 317.51 € |
| Electricité | 1 078.70 € |
| Eau | 1 063.08 € |
| GNR tractopelle | 4 032.00 € |
| Contrat destruction des nuisibles (rats) | 1 717.06 € |
| Nettoyage local déchèterie | 1 574.71 € |
| Matériel + produits entretien pour déchèterie | 1 482.44 € |
| Vidange hydrocarbures | 4 499.40 € |
| Entretien-maintenance portail | 1 080.00 € |
| Redevances assainissement 2 déchèteries | 48.00 € |
| Intervention logiciel contrôle accès | 732.00 € |
| Analyse des eaux pluviales et résiduelles | 1 044.00 € |
| Bâche « horaires canicule » | 115.22 € |
| TOTAL | 124 336.22 € |

**Total des dépenses de fonctionnement de la déchetterie intercommunale :
32.92 € par habitant***

* calculé sur 12551 habitants utilisateurs de la déchèterie intercommunale.

4-5 Déchèteries extérieures

Le tableau ci-dessous se compose des participations aux déchèteries extérieures à la Communauté de communes, utilisées par les habitants d'Ivoy-le-Pré, Méry-ès-Bois et Nançay.

| Déchèterie | Communes utilisatrices | Nombre d'habitants | Coût à l'habitant | Coût total |
|---|------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|
| Neuvy-sur-Barangeon CDC Vierzon Sologne Berry | Méry-ès-Bois et Nançay | 1373 | 35.00 € | 48 055.00 € |
| Henrichemont CDC Terres du Haut Berry | Ivoy le Pré | 790 | 30,00 € + 500 € (commune) | 24 200.00 € |
| TOTAL | | | | 72 255.00 € |

**Coût total des déchetteries extérieures :
33.41 € par habitant**

4-6 Recettes de la déchèterie

| Recettes | Montant 2022 | Montant 2023 |
|--|--------------------|--------------------|
| Eco-Système (soutiens D3E) | 9 750.17 € | 10 630.83 € |
| ECOLOGIC (soutiens articles de sports et de loisirs) | - | 400.00 € |
| EcoDDS (soutiens articles de bricolages et de jardins) | - | 1 342.33 € |
| Reprise de la ferraille | 26 676.94 € | 14 121.12 € |
| Reprise des cartons | 9 114.94 € | - |
| Reprise des batteries | 1 142.86 € | 582.86 € |
| Soutiens mobilier | 4 295.39 € | - |
| Dépôts en déchèterie | 6 818.00 € | 4 644.50 € |
| TOTAL | 57 798.30 € | 31 721.64 € |

**Total des recettes :
2.53 € par habitant***

* Calculé sur 12551 habitants

**4.59 €/hab
en 2022**

4-7 Les DASRI (déchets d'activités de soins à risques infectieux)

Depuis octobre 2016, les DASRI sont collectés en pharmacie.

5 - Autres dépenses et recettes du budget ordures ménagères

5-1 Les autres dépenses du budget

| Libellé | Montant en € |
|---|-------------------|
| Expérimentation collecte biodéchets : 300 composteurs + 650 bio-seaux + 10 Abri-bacs | 31 234.26 |
| Points d'apport volontaire : 18 emballages + 9 verres | 50 166.00 |
| Camion benne déchèterie | 49 140.00 |
| Remplacement porte sectionnelle hangar déchèterie (accident) | 8 160.00 |
| Barrières de sécurité déchèterie | 3 019.20 |
| Bacs OMR | 10 146.00 |
| 100 composteurs + 100 bio-seaux (hors expérimentation collecte biodéchets) | 5 513.28 |
| Charges de personnel (dont mise à disposition par Ste-Montaine 5 trimestres) hors personnel de la déchetterie | 73 191.62 |
| Location d'un hangar et location du quai de transfert | 6 817.37 |
| Véhicule (carburant, entretien) | 2 206.45 |
| Communication (dépliants biodéchets + coût du service + magnets) | 2 236.54 |
| Admissions en non-valeurs + créances éteintes | 5 368.36 |
| Amortissements | 247 377.47 |
| REOM annulées sur exercices antérieurs | 30 453.00 |
| Charges financières (charges de prélèvements TIP, remboursement emprunts, ICNE) | 67 486.88 |
| Autres frais (frais téléphonique, adhésion à AMORCE, abonnement Le Moniteur, assurances + assurances statutaires) | 6 228.25 |
| Electricité ancienne déchèterie (remboursée par SUEZ) | 4 211.24 |
| TOTAL | 609 955.92 |

**Total des dépenses :
42.03 € par habitant**

5-2 Les autres recettes du budget

| Libellé | Montant en € |
|--|---------------------|
| Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères | 2 154 358.00 |
| Redevance spéciale (suivant délibération 2022-12-094) | 82 843.50 |
| Redevance enlèvement des ordures ménagères - rappels année 2022 | 3 345.33 |
| Participation déchèterie commune Concrossault | 5 288.36 |
| Produits exceptionnels (excédent versement REOM + recouvrement sur créances admises en non-valeur) | 485.32 |
| Remboursement électricité ancienne déchèterie (SUEZ) | 4 211.24 |
| Indemnisation assurance sinistre porte hangar déchèterie | 7 138.00 |
| Amortissements (immobilisations et subventions) | 247 377.47 |
| FCTVA | 4 171.18 |
| TOTAL | 2 509 218.40 |

**Total des recettes :
172.92 € par habitant**

6 - Synthèse de l'année 2023



14 511 habitants



169 kg/habitant

Poids total par habitant :
663 kg



67 kg/habitant

Dépenses totales par habitant :
184.04 €



20 kg/habitant



48 kg/habitant

+ 7.45 €



21 kg/habitant

Recettes totales par habitant :
191.49 €



338 kg/habitant*

* calculé sur 12551 habitants

7 - Objectifs du Grenelle II de l'environnement

Evolution des tonnages CDC Sauldre et Sauldre :

| | Omr (t) | Tri (t) | Déchèterie (t) | Refus de tri (t) | TOTAL |
|-------------|---------|---------|----------------|------------------|--------------|
| 2012 | 3 345 | 1 250 | 2 887 | 51 | 7 533 |
| 2013 | 3 287 | 1 174 | 3 222 | 88 | 7 771 |
| 2014 | 3 278 | 1 167 | 3 106 | 69 | 7 620 |
| 2015 | 3 208 | 1 101 | 2 924 | 55 | 7 288 |
| 2016 | 3 087 | 1 045 | 3 209 | 11 | 7 352 |
| 2017 | 3 096 | 1 100 | 3 564 | 100 | 7 860 |
| 2018 | 3 137 | 976 | 3 753 | 91 | 7 957 |
| 2019 | 3 022 | 1 203 | 3 594 | 78 | 7 897 |
| 2020 | 3 017 | 1 178 | 3 497 | 83 | 7 775 |
| 2021 | 3 135 | 1 350 | 4 064 | 124 | 8 673 |
| 2022 | 2 678 | 1 368 | 4 302 | 284 | 8 540 |
| 2023 | 2 458 | 1 500 | 4 241 | 309 | 8 508 |

Exemple de type de valorisation : - valorisation énergétique = incinération des ordures ménagères
- Valorisation matière = compostage des déchets verts

Les objectifs du Grenelle II de l'environnement inscrits dans l'article 46 de la loi n° 2009-967 du 03/08/2009

1. Réduire de 7 % la production d'ordures ménagères et assimilées dans les 5 ans
2. Orienter vers le recyclage 45 % des déchets ménagers et assimilés

Les réponses de la Communauté de Communes Sauldre et Sologne

1. Entre 2022 et 2023, la production d'ordures ménagères et assimilées a diminué de 8 %
Objectif atteint.
2. Le taux de recyclage 2023 est 31% (2672 tonnes) identique à 2022
Le taux de valorisation matière est de 33 % (2829 tonnes) en 2023, +2% par rapport à 2022
**Objectif partiellement atteint (recyclage + valorisation matière ou énergétique 65%).
On constate stagnation des performances en 2023.**