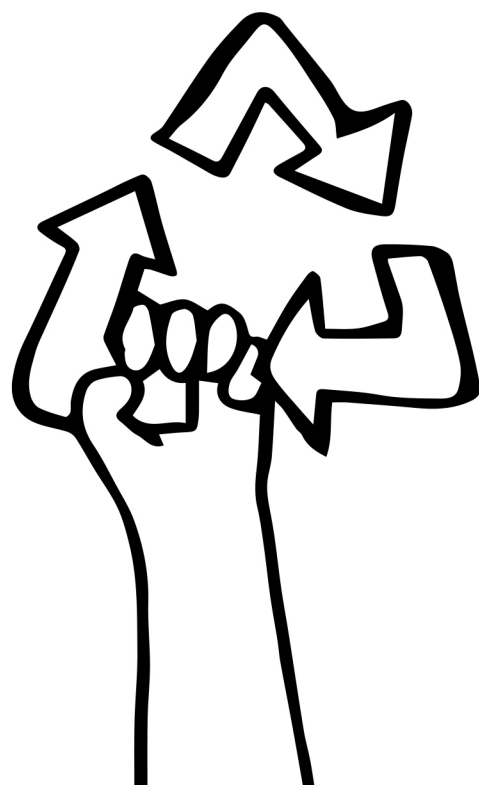




2022

RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITÉ

*sur le prix et la qualité du
service public des déchets
ménagers et assimilés*

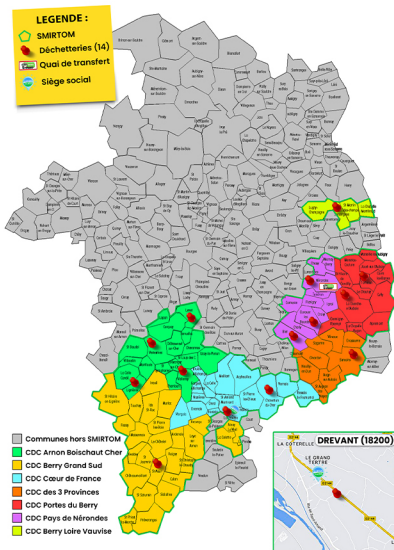


SOM MAI RE.

- 1. PRESENTATION DU SMIRTOM** p. 3
- 2. DEMOGRAPHIE** p. 4
- 3. BILAN ET INDICATEURS D'ACTIVITES** p. 7
- 4. RESULTATS** p. 15
- 5. BILAN FINANCIER** p. 18
- 6. ANNEXES ET GLOSSAIRE** p. 21
- 7. RAPPORTS BRANGEON, SUEZ** p. 25

PRESENTATION

NOTRE MISSION



Le SMIRTOM du Saint-Amandois est un établissement public assurant un service public local mutualisé et obligatoire : le ramassage et le traitement des ordures ménagères et assimilées des collectivités adhérentes.

Le syndicat collecte les déchets non dangereux des ménages et ceux des entreprises/ associations/ administrations qui n'ont pas de contrat avec un autre prestataire.

Son objectif est de fournir aux citoyens un service de proximité en répondant aux contraintes légales.

Dans cet esprit, le SMIRTOM du Saint-Amandois:

- assure une collecte en porte à porte pour les ordures ménagères résiduelles, le papier, le verre et les emballages (collecte robotisée pour la majorité des habitants)
- fournit un réseau dense de déchetteries pour les autres flux
- favorise la prévention et le recyclage des déchets

QUELQUES DONNEES



56 411 habitants
vivent sur le territoire.
(pop. 2015 : 58613 hab.)



97 communes
composent le syndicat.



**8 communautés
de communes**
composent le syndicat.

+ La population est donc en baisse constante d'après les estimations de la population par l'INSEE, avec une baisse de 3,75,% par rapport à l'année 2015.





CDC COEUR DE FRANCE

18 COMMUNES

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Arpheuilles	294	305
Bessais-le-Fromental	323	327
Bouzais	318	326
Bruère-Allichamps	565	577
Charenton-du-Cher	1063	1087
Colombiers	407	423
Drevant	558	568
Farges-Allichamps	241	243
La Celle	350	352
La Groutte	129	136
Marçais	285	291
Meillant	686	704
Nozières	217	224
Orcenais	253	257
Orval	1815	1865
Saint-Amand-Montrond	9830	10205
Saint-Pierre-les-Étieux	695	717
Vernais	196	197
Total général	18225	18804



CDC PAYS DE NERONDES

11 COMMUNES

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Blet	579	589
Charly	251	255
Chassy	245	249
Cornusse	270	273
Croisy	161	162
Flavigny	203	204
Ignol	180	183
Mornay-Berry	186	187
Nérondes	1492	1529
Ourouer-les-Bourdelins	615	617
Tendron	95	97
Total général	4277	4346



Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Ainay-le-Vieil	183	186
Arcomps	317	328
Ardenais	204	212
Beddes	90	93
Châteaumeillant	1856	1881
Culan	728	730
Ids-Saint-Roch	307	308
Ineuil	244	249
La Celette	176	179
Le Châtelet	1031	1047
Loye-sur-Arnon	308	313
Maisonnais	239	242
Morlac	330	334
Préveranges	530	539
Reigny	262	269
Rezay	220	225
Saint-Christophe-le-Chaudry	105	107
Saint-Hilaire-en-Lignières	503	519
Saint-Jeanvrin	154	157
Saint-Maur	289	293
Saint-Pierre-les-Bois	292	301
Saint-Priest-la-Marche	224	231
Saint-Saturnin	420	430
Sidiailles	304	310
Touchay	261	271
Total général	9574	9754



CDC ARNON BOISCHAUT CHER

18 COMMUNES

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Chambon	173	177
Châteauneuf-sur-Cher	1456	1497
Chavannes	175	180
Corquoy	217	224
Crézançay-sur-Cher	55	56
La Celle-Condé	205	205
Lapan	203	205
Levet	1397	1435
Lignières	1367	1412
Montlouis	110	110
Saint-Baudel	248	253
Saint-Loup-des-Chaumes	299	303
Saint-Symphorien	134	135
Serruelles	78	78
Uzay-le-Venon	399	406
Vallenay	740	751
Venesmes	823	843
Villecelin	99	101
Total général	8180	8371



CDC PORTES DU BERRY ENTRE LOIRE ET VAL D'AUBOIS

12 COMMUNES

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Apremont-sur-Allier	71	73
Cours-les-Barres	1044	1063
Cuffy	1097	1117
Germigny-l'Exempt	309	316
Jouet-sur-l'Aubois	1364	1389
La Chapelle-Hugon	391	398
La Guerche-sur-l'Aubois	3322	3368
Le Chautay	305	317
Marseille-lès-Aubigny	656	659
Menetou-Couture	361	370
Saint-Hilaire-de-Gondilly	176	180
Torteron	800	815
Total général	9896	10065



CDC 3 PROVINCES

9 COMMUNES

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Augy-sur-Aubois	291	293
Chaumont	54	54
Givardon	298	302
Grossouvre	278	287
Neuilly-en-Dun	232	242
Sagonne	186	184
Saint-Aignan-des-Noyers	99	101
Sancoins	3090	3159
Vereaux	139	148
Total général	4667	4771



CDC LES BERTRANGES

1 COMMUNE

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
La Chapelle-Montlinard	478	487
Total général	478	487



CDC BERRY LOIRE VAUVISE

3 COMMUNES

Nom de la commune	Somme de Population municipale	Somme de Population totale
Lugny-Champagne	144	147
Saint-Martin-des-Champs	306	314
Sancergues	664	673
Total général	1794	1134





L'année 2022 est la douzième année de facturation en redevance incitative à la réduction et au tri des déchets. Nos résultats de collecte, tri et traitement, tant en porte à porte que sur les déchetteries montrent une stabilisation de la production de déchets, avec un ratio par habitant inférieur à la moyenne nationale.

Les études comparatives réalisées par CITEO montrent l'impact positif de la redevance incitative sur la protection de la planète. Les bénéfices environnementaux calculés par CITEO sur l'année 2021 sont les suivants :



L'équivalent en CO2 d'un parcours de 4 196 207 km en voiture économisé grâce au recyclage des emballages en plastique de notre territoire.



27 134 m3 d'eau évités grâce au **recyclage des papiers** graphiques de notre territoire (soit l'équivalent de la consommation de 512 habitants).



5 029 520 nouvelles bouteilles en verre fabriquées grâce au geste de tri de nos habitants.



4 707 952 nouveaux magazines fabriqués grâce au geste de tri de nos habitants.

Pour comparaison aux collectivités de même milieu et de dispositif de collecte, le syndicat a les résultats suivants :

Le verre, 34,1 kg/hab/an, valeur moyenne des collectivités 41,8 kg/hab/an,

Le papier, 25,4 kg/hab/an, valeur moyenne des collectivités 25,8 kg/hab/an,

Les emballages 21,3 kg/hab/an, valeur moyenne des collectivités 22,3 kg/hab/an,

Le total verre, papier et autres emballages est de 80,7 kg/hab/an soit 7 % de moins que la valeur moyenne de notre milieu.

Les refus de tri 6 kg/hab/an, valeur moyenne des collectivités 8,3 kg.

Pour les ordures ménagères, 38 % de moins par rapport à la moyenne de notre catégorie.



L'année 2022 est aussi la sixième année d'optimisation de la collecte avec la collecte latérale robotisée, les fréquences des collectes sur les quatre flux, les bacs bi-compartmentés pour le verre et le papier.

Le syndicat poursuivra les actions menées dans le Territoire Zéro Déchet Zéro Gaspillage (TZDZG) dans les prochaines années en les intégrant dans le plan local de prévention des déchets ménagers et assimilés (PLPDMA). En 2022, le SMIRTOM a réalisé une campagne de caractérisation des ordures ménagères résiduelles. Ces caractérisations permettent de connaître la composition des OMR et aussi de définir le potentiel de détournement de gisement valorisable et d'identifier les déchets pouvant faire l'objet d'action de prévention.

**TERRITOIRE
ZÉRO DÉCHET**



TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE POUR LA
CROISSANCE VERTE
MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DU DÉVELOPPEMENT DURABLE
ET DE L'ÉNERGIE

Toutes ces actions s'inscrivent dans les obligations des lois Grenelle 1 et 2 sur la réduction de la production des déchets ménagers, l'augmentation du recyclage matière et organique, la diminution des quantités des déchets stockés, l'obligation d'intégrer une part variable dans la redevance prenant en compte la quantité de déchets des usagers.



L'année 2021 a vu la concrétisation du travail initié en 2014 pour doter le syndicat et les départements du Cher, de la Nièvre et une partie de l'Indre d'un centre de tri interdépartemental, outil industriel capable d'assurer l'extension des consignes de tri à partir de 2023 et ce en conformité avec la loi.

La Société Publique Locale (SPL) Tri Berry Nivernais a été constituée le 25 octobre 2019 avec 18 collectivités pour 510 000 habitants, et sa date d'enregistrement à la Chambre de Commerces et d'Industrie de Bourges est le 13 décembre 2019. En 2020, la SPL a lancé le Marché Public Global sur Performance (MPGP) pour la construction du centre de tri au lieu-dit les quatre vents à Bourges. Deux candidats ont répondu à l'offre la société PAPREC et la société VEOLIA. La procédure a été finalisée en avril 2021 et a vu l'attribution du MPGP à la société PAPREC, pour un montant global de l'opération de 47 583 639 € HT.

La SPL sur un périmètre identique est passée de 18 à 16 collectivités par la fusion et la dissolution de deux de ses membres. Le permis de construire et l'ICPE ont été obtenus, les travaux ont donc pu débuter en août 2021. L'objectif à tenir est l'ouverture du centre de tri au 1er février 2023 avec une montée en charge de 8 semaines.

1/ LA COLLECTE



La collecte est assurée par un prestataire de services, la société Brangeon. La prestation de collecte se fait sur un marché d'une durée de 8 ans qui a débuté au 1er janvier 2017.

Le marché a fait l'objet d'un avenant depuis sa signature.

L'avenant n°1 s'applique depuis le 1er janvier 2017, il concerne la fréquence de collecte des ordures ménagères résiduelles (OMR) et des emballages recyclables, prévu au marché conclu avec la société Brangeon (notifié le 29 décembre 2015), modifié avec passage en C0,5 (collecte tous les 15 jours) pour ces déchets.

Les conditions financières dudit marché ont été revues pour tenir compte des modifications induites par les changements de fréquence de collecte et de divers points qui se sont faits lors de la préparation de la mise en place de ce marché (répartition entre collecte latérale et collecte traditionnelle, diminution des points collectés en bacs 2.2, collecte des cartons, création d'une voie d'accès entre les 2 sites du SMIRTOM, etc...).



50 circuits
de collecte différents.



12 bennes
9 bennes bi-flux,
2 mini bennes et
1 mono-compartmentée.



4H à 22H
du lundi au vendredi.

La collecte est assurée avec 9 bennes bi-flux 26 tonnes dont 2 en chargement arrière et 7 en chargement latéral. Elle est complétée avec 1 benne mono-compartmentée à chargement arrière de 19 tonnes voie étroite, et de 2 mini-bennes. Elle est bimensuelle pour les OMR (bac à couvercle bordeaux) et pour les emballages (corps creux) (bac jaune). Elle est mensuelle pour le verre et pour les journaux revues magazines (JRM) (bac 180 litres bi-compartmentés). La collecte se fait de 4 à 22 heures du lundi au vendredi sur 50 circuits. Les jours fériés sont rattrapés par lissage sur la semaine avec les samedis.

La collecte des colonnes enterrées et des bornes aériennes en place sur les déchetteries se fait en régie par un poids lourd avec grue du SMIRTOM, et représente 3 % de la population.

La situation géographique et économique du territoire ne nécessite pas pour le syndicat de proposer une variation saisonnière de collecte.

2/ TRI, TRANSFERT ET TRAITEMENT

2.1 /



Le tri des emballages est assuré par un prestataire, la société Paprec sur le centre de tri d'Echalier à Clermont-Ferrand et ce par un marché public de 3 ans renouvelable 2 fois un an, débuté au 1er janvier 2019. Le centre de tri est en mesure de prendre les déchets en extension des consignes de tri depuis septembre 2021.

2.2 /

Le transfert est assuré depuis le 1er janvier 2019 par la société Paprec, sur le site de CDI à Orval. Les emballages sont chargés en FMA puis acheminés sur le centre de tri d'Echalier, les OMR et les DIB sur les centres d'enfouissement de Gournay (36) et Villeherviers (41).

2.3 /

Le traitement des OMR est assuré par un prestataire de services, la société SUEZ Centre Ouest et ce par un marché public de 6 ans renouvelable 2 fois un an. Ce marché a débuté au 1er janvier 2019, il couvre le traitement des OMR collectées en porte à porte et en point d'apport volontaire pour 6 907, 93 tonnes en 2022. Les déchets industriels banals déposés en déchetterie pour 4 786, 77 tonnes en 2021.

Le syndicat a enfoui 11 958 tonnes à 53,32 € la tonne HT auquel il faut ajouter la TGAP pour 40 € et la TVA de 9,33 €, soit un montant à la tonne de 102,65 € TTC.

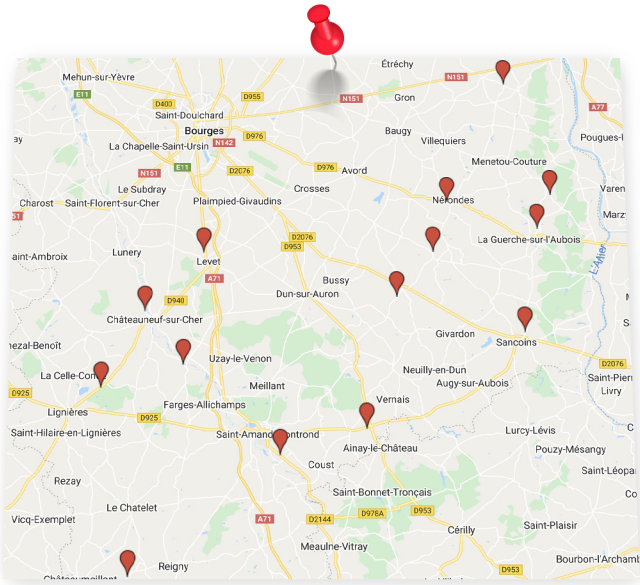
La société SUEZ propose le traitement des déchets ménagers et assimilés par l'enfouissement sur l'installation de stockage de déchets non dangereux (ISDND) de la Chaume Lauzon à Gournay dans l'Indre. Ce centre peut recevoir jusqu'à 85 000 T par an et possède une autorisation d'exploitation valable jusqu'en 2033.

Il répond aux exigences techniques et possède la certification ISO 14001.

La société SUEZ a équipé ce centre d'un bioréacteur afin d'améliorer la qualité de l'air et des odeurs qui peuvent s'en échapper.

En 2022, ouverture d'une alvéole de traitement d'amiante sur le site de Gournay (36).

3/ TRAITEMENT DES PRODUITS ISSUS DES DECHETTERIES



Le SMIRTOM assure la gestion des hauts et des bas de quai des 14 déchetteries du syndicat.

Il transporte les bennes sur les exutoires attribués par marchés publics pour 3 ans renouvelables 2 fois un an.

Ces marchés ont débuté au 1er janvier 2019.

- Lot 1 : traitement des DIB : Société SITA SUEZ, enfouissement sur l'ISDND de la Chaume Lauzon située sur la commune de Gournay dans l'Indre. Depuis le 1er septembre 2019, l'enfouissement se fait dans les mêmes conditions que les OMR exposées ci-dessus.
- Lot 2 : traitement des déchets verts par compostage : Société VEOLIA sur la plateforme de Cogny et de Vicq-Exempt.
- Lot 3 : traitement des déchets ménagers spéciaux (DMS), Société Recydis à Bourges.

8

**Poids lourds
avec bras.**

6

Remorques.

1

**Poid lourd
avec hayon.**

149

**Bennes
de déchetteries.**

Le syndicat traite en régie le traitement des bois de classe A et B et ligneux en déchetterie par broyage. Il passe par contrat de vente les cartons et les papiers à CDI Orval, et les métaux ferreux et non ferreux à la société Ferrolac à Lunery après un tri sur la plateforme de Drevant.

4/ REDEVANCE INCITATIVE

4.1 - LA MISE EN RECOUVREMENT

Le SMIRTOM a institué la redevance incitative à la réduction et au tri des déchets sur son territoire, depuis le 1er janvier 2010. Pour mémoire, l'année 2011 était la première année de facturation en redevance incitative. Le montant perçu au titre de la redevance d'enlèvement des ordures ménagères (REOM), auprès des usagers est passé de 7 375 216 € en 2010 à 6 334 306 € en 2011 soit une baisse de 1 040 910 € représentant 14,11%. L'année 2012 conforte les résultats, le montant mis en recouvrement est de 6 425 905€ soit une hausse de 1,4%. L'année 2013 maintient cette logique avec un montant mis en recouvrement auprès des contribuables de 6 540 369€ soit une hausse de 1,78%. L'année 2014 se poursuit dans cette logique avec un montant mis en recouvrement de 6 698 210 €. Enfin, pour l'année 2015 le montant mis en recouvrement auprès des usagers s'élève à 6 706 153 € soit une hausse de 0,12%. Pour 2016, le montant des redevances est resté le même que celui de 2015, toutefois le montant mis en recouvrement est de 6 790 901 € soit une augmentation de 1,26 %, correspondant à une forte augmentation des coûts de traitement et transport des bennes au profit des usagers publics ou privés. En 2017, le montant mis en recouvrement s'élève à 6 662 278 € soit une baisse de 1,89% en corrélation avec la perte inéluctable des effectifs du syndicat, diminution significative de 128 600 € qui démontre les difficultés à maintenir le niveau des redevances sans augmentation pendant 4 ans.

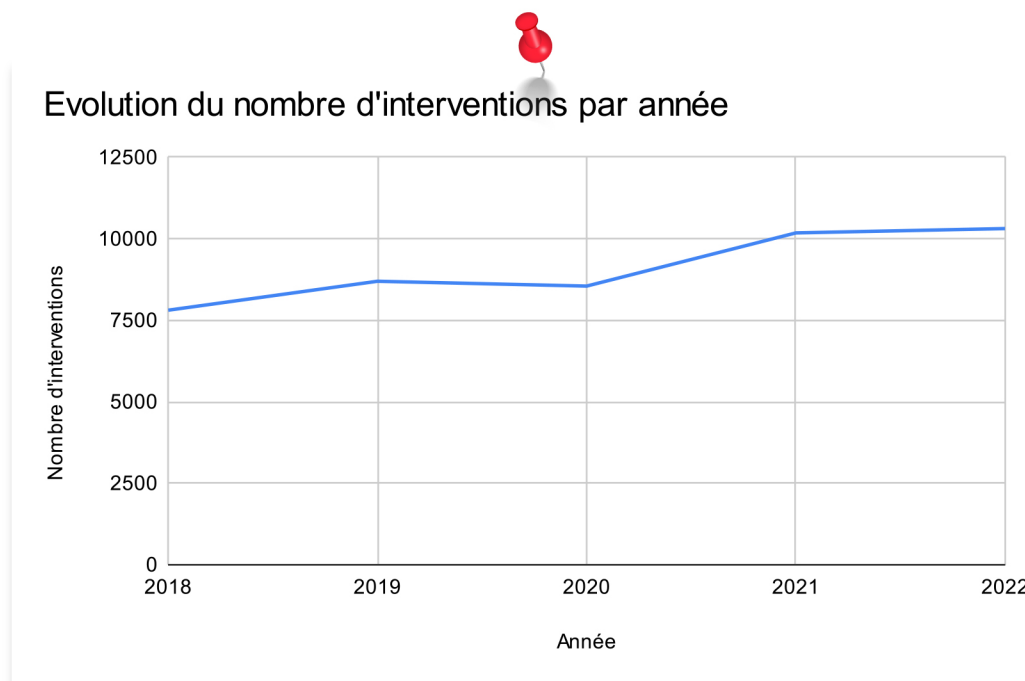
Le montant 2018 s'élève à 6 654 970 €, soit une stabilité de 0,1%, qui cache la perte des effectifs en raison des recettes des bennes mises à disposition des usagers en nette augmentation. Le montant 2019 est de 6 835 971 € soit une augmentation de 2,71% et en baisse par rapport au 3% voté dans le budget, démontrant ainsi la perte d'entités facturables correspondant à la diminution de la population. Le montant 2020 est de 7 060 155 € soit une augmentation de 3,2 %, là-aussi en retrait par rapport au 3,5% voté au budget primitif et actant par la même l'érosion de la population.

Le montant 2021 est de 7 936 540 € soit une augmentation de 12,41%, en excédant par rapport aux 11% votés à l'occasion du budget. Cette hausse de 99 523 € au produit attendu résulte des enquêtes faites par les ambassadeurs qui ont permis de trouver environ 500 foyers qui se soustrayaient à la facturation.

Le montant 2022 est de 8 191 943, 91 € soit une augmentation de 3,22%.

4.2 - LA PRE-COLLECTE

La collecte des ordures ménagères résiduelles, du verre, du papier et des emballages se fait en bac individuel sur l'ensemble du territoire. Le SMIRTOM assure la dotation et la maintenance des bacs roulants.



4.3 - COMPOSTAGE A DOMICILE

Le syndicat incite les habitants à composter et propose la mise à disposition de composteurs. Après une première campagne de dotation entre 2010 et 2016 (11 000 composteurs), le SMIRTOM a mis en place une nouvelle campagne de composteurs individuels depuis 2021 (613 composteurs).



5/ LES RESULTATS

5.1 - COLLECTE PORTE A PORTE ET PAV

Les résultats 2022 confirment la modification des comportements des usagers en rapport avec la redevance incitative et l'intérêt écologique du système et l'optimisation de la collecte.

Les tonnages OMR collectés sont passés de 14 256,93 T (2009) à 7049,44 T (2021) et 6 907,93 T (2022) soit une diminution de 2%.

Les tonnages collectés en emballages sont passés de 1106,9 T (2009) à 1960,28 T (2021) et 2 895,10 T (2022) soit une hausse de 47,68% dont les origines sont liées à l'extension des consignes de tri.

Les tonnages des JRM sont passés de 1 496,36 T (2009) à 1531,60 T (2021) et 1 217,66 T (2022) soit une baisse de 20,49%, décorrélés avec le passage en extension des consignes de tri et en multi matériaux.

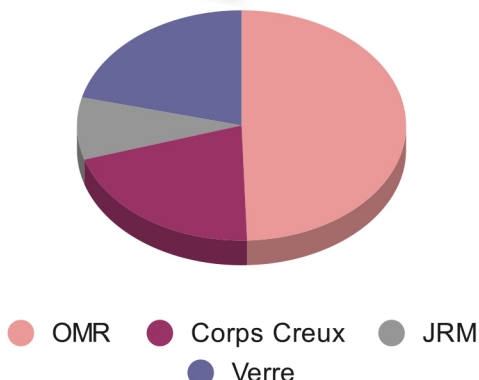
Les tonnages de verre sont passés de 2 324,56 T (2009) à 1892,80 T (2021) et 2 943,78 T (2022) soit une hausse de 55,52% (cette augmentation est comptable mais s'explique par le fait que le syndicat a connu des difficultés de livraison en 2021, les tonnes ont été livrées en janvier 2022).

Le total des tonnages collectés en porte à porte et points d'apport volontaire sur le syndicat est passé de 19184,75 T (2009) à 12 434,12 T (2021) et 13 964,40 T (2022), soit une très légère hausse de 8,33%.

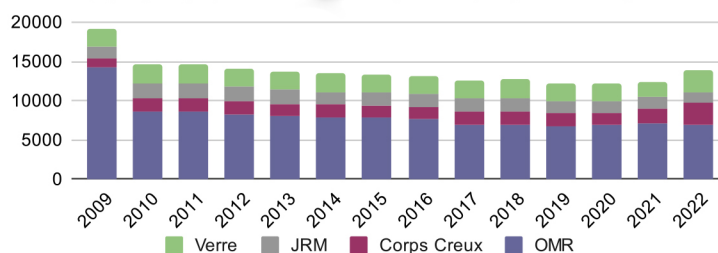
Les tonnages totaux ramenés aux divers modes de calcul de la population donnent les résultats suivants : population municipale 56 411 habitants soit 247,54 kg/hab/an ; population totale 57 704 habitants soit 242 kg /hab/an ; population retenue par les REP (CITEO) 56 411 habitants soit 247,54 kg/hab/an.

Les tonnages OMA au niveau national sont de 365 kg/hab pour 2015, inférieurs de 117,56 kg/hab.

TONNAGES DES COLLECTES 2022



EVOLUTION DE LA COLLECTE EN PORTE A PORTE



5/ LES RESULTATS

5.2 - COLLECTE EN DECHETTERIE

Le tonnage des déchets industriels banals (tout venant) est passé de 5 591,54 T (2021) à 5 050,08 T (2022), soit une diminution de 9,54%.

Le tonnage des déchets verts est passé de 3 060,80 T (2021) à 2 822,72 T (2022) soit une diminution de 7,78%.

Le tonnage de la ferraille est passé de 1 629,87 T (2021) à 1 365 T (2022) soit une baisse de 16,25%.

Le tonnage du carton est passé de 725,42 T (2021) à 623,30 T (2022) soit une baisse de 15,42%.

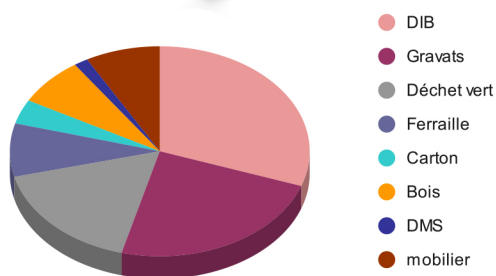
Le tonnage du bois de classe B est passé de 1 450,72 T (2021) à 1 226,96 T (2022) soit une diminution de 15,42%.

Le tonnage des DMS est passé de 266 T (2021) à 254 T (2022) soit une diminution de 26,2%.

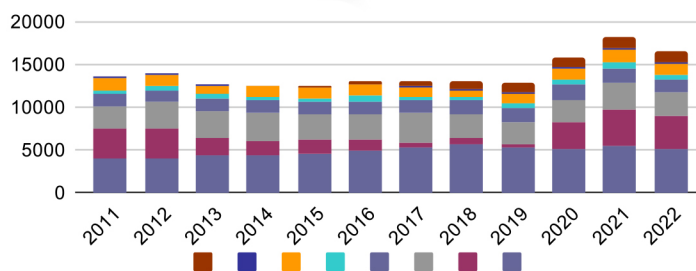
Le tonnage des bennes mobilier est passé de 1 315,98 T (2021) à 1 340,54 T (2022) soit une augmentation de 1,88%.

Le poids des apports en déchetterie hors gravats et ligneux est passé de 14 041,199 T (2021) à 12 682,6 T (2022) soit une baisse des tonnages à hauteur de 9,67%.

TONNAGES DES DECHETTERIES 2022



EVOLUTION DE LA COLLECTE EN DECHETTERIE



Le tonnage des gravats est passé de 4 228,23 T (2021) à 3 943,99 T (2022) en enfouissement, soit une baisse de 6%. Cette baisse est due à la meilleure valorisation de matière des gravats.

Pour le tonnage des déchets ligneux, les données ne sont pas disponibles.

5/ LES RESULTATS

BILAN SUR LES TONNAGES DES DECHETS RESIDUELS ET ASSIMILES

Pour conclure, la période de crise sanitaire liée à la COVID-19 et ses répercussions sur nos chiffres de gestion des déchets résiduels et assimilés est désormais révolue. Les habitudes des usagers ainsi que les données de l'année 2022 témoignent d'un retour à la normale encourageant.

6/ BILAN FINANCIER

6.1 - LES DEPENSES

L'année 2022 présente le cinquième bilan financier avec la collecte optimisée robotisée avec modification des fréquences.

La dépense pour la collecte s'élève à 2 547 455 € TTC (société Brangeon). Elle se décompose en forfait collecte OMR pour 819 399 €, forfait collecte EMB 785 878 €, forfait collecte JRM 374 694 €, forfait collecte verre 374 694 €, collecte du carton 55 039 € et la mini benne 64 706€.

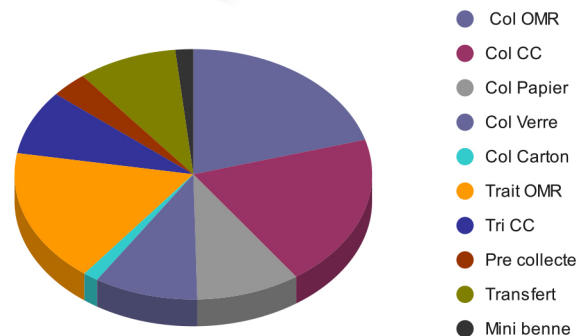
La dépense de transfert transport s'élève à 359 235 € TTC (CDI Orval)

La dépense du traitement des OMR par enfouissement s'élève à 689 287 € TTC (SUEZ).

Les refus de tri d'élévent à 72 913 € TTC (SUEZ).

La dépense du tri des emballages s'élève à 332 836 € TTC (PAPREC).

COÛT DE LA COLLECTE EN 2022

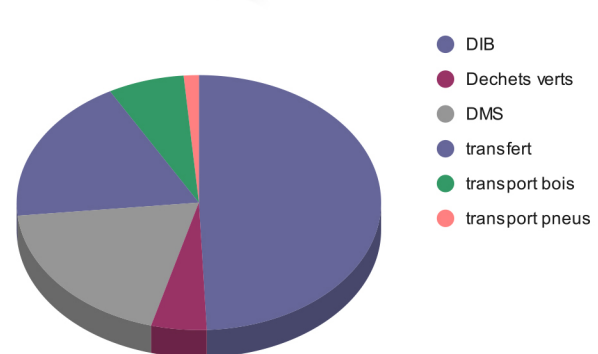


La dépense pour la maintenance des bacs OMR système informatique embarqué et la gestion de la base de données et de la facturation s'élève à 132 307 € TTC (SULO). Le montant du coût de collecte et traitement des déchets issus de la collecte en porte à porte et en PAV passe de 3 874 995 € à 4 134 034 € TTC, soit une hausse de 6,68%.

Les dépenses pour le traitement des déchets des déchetteries se répartissent de la manière suivante :

- le tout venant s'élève à 526 644 € TTC (SUEZ).
- les déchets verts s'élèvent à 55 391 € TTC (SETRADVEOLIA).
- les déchets ménagers spéciaux s'élèvent à 215 860 € TTC (Recydis).
- le transfert et le transport des DIB s'élève à 209 05 € TTC (CDI Orval)
- le transport du bois de classe B s'élève 76 320 € TTC (Transprt Franck)
- le transport de pneu s'élève 15 149 € TTC (Casier)

COÛT DU TRAITEMENT EN DECHETTERIE 2022

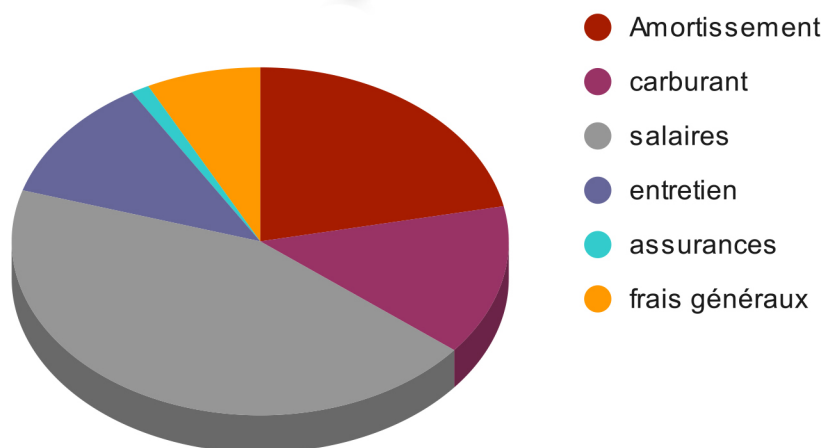


Le montant des coûts de traitement des déchetteries passe de 1 070 446 € à 1 098 446 € soit une hausse de 2,61%.

Les frais de fonctionnement pour les déchetteries sont de 2 371 417 € et se décomposent de la manière suivante :

- Amortissement des matériels (50 % chap 042)	516 000 €
- Carburant (80% art 6066)	331 767 €
- Masse salariale (50%)	1 043 206 €
- Entretien (80% art 61551)	275 751 €
- Assurances (80% art 6161)	28 120 €
- Frais généraux (30% des DF)	176 573 €

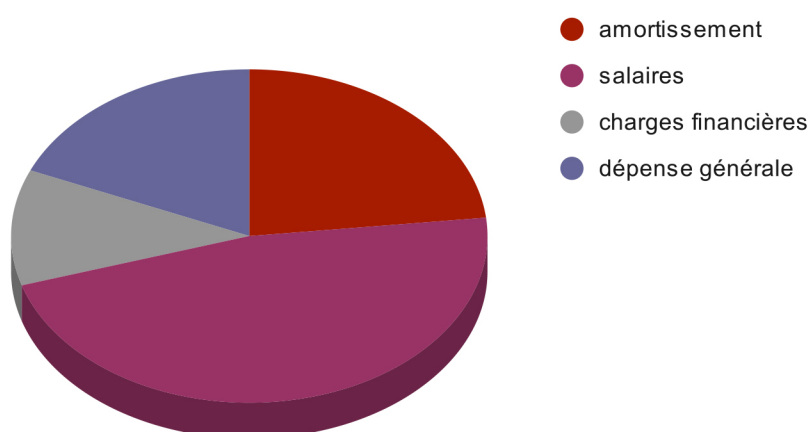
FRAIS DE FONCTIONNEMENT DES DECHETTERIES EN 2022



Les coûts de fonctionnement du syndicat sont de 2 220 602 € et se répartissent de la manière suivante :

- Amortissement des biens (50 % chap 042)	516 000 €
- Masse salariale (50%)	1 043 206 €
- Charges financières	249 393 €
- Dépenses de fonctionnement (70%)	412 003 €

COÛTS DE FONCTIONNEMENT COLLECTE ET PRE-COLLECTE EN 2022

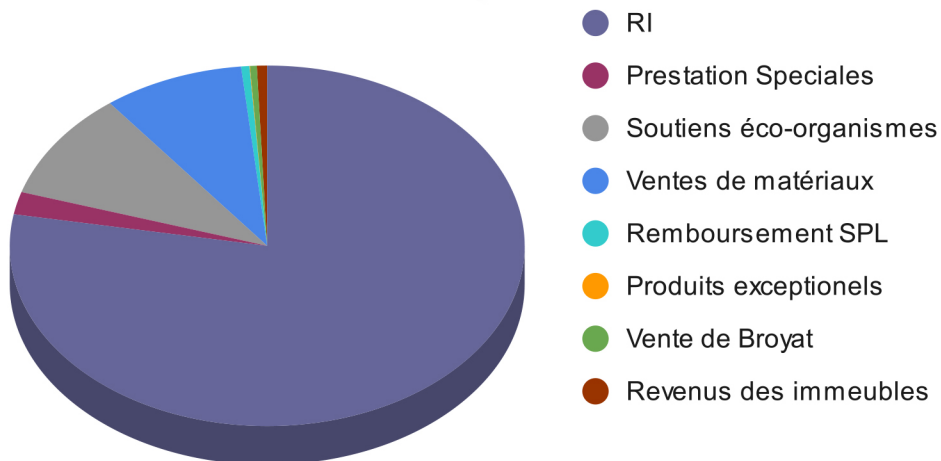


6.2 - LES RECETTES

Les recettes du budget de fonctionnement sont, hors opération d'ordre et FCTVA, les redevances des usagers, les recettes issues d'une facturation spécifique à la suite d'une demande de collectivité ou d'usagers de prestations particulières, des recettes des éco-organismes et de la vente des produits issus de la collecte sélective et des produits exceptionnels.

art. 706 - Montant mis en recouvrement pour la redevance :	8 441 547 €
art. 706 - Montant des prestations spécifiques (mise à disposition bacs et bennes, transport des bennes mobilier, utilisation de la déchetterie de Levet par les habitants de Lissay-Lochy, ventes de composteurs et de sacs rouges, etc.):	218 972 €
art. 707 - Les ventes de matériaux. Sont inclus Paprec (résines plastiques, PET clair et foncé PEHD), CDI recyclage (Papier carton), REVIPAC (ELA, PCC, PCNC), OI Manufacturing (verre). Total :	959 676 €
art. 7087 - Remboursement par la SPL :	
Total :	56 634 €
art. 7088 - Vente de broyat :	
Total :	46 321 €
art. 752 - Revenus des immeubles :	
Total :	69 960 €
art. 7588 - Les soutiens des Eco organismes (CITEO, Eco mobilier, Eco TLC) :	
Total :	1 053 233 €
art. 77 - Produits exceptionnels (pénalité, mandats annulés, etc.) :	
Total :	3 527 €
Total :	10 849 870 €

RECETTES EN 2022



ANNEXES

Sommaire :

- Tableau bilan d'activité
- Tonnages 2022 des déchetteries à quai
- Tonnages 2022 OMR/EMB/JRM/VERRE/ACIER/ALU
- Glossaire
- Rapports annuels 2021 Brangeon, Suez

Tableau bilan d'activité

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	% 22/21
Tonnage OM	14 273,71	8 680,63	8 633,12	8 244,61	7 968,00	7 860,45	7 803,99	7 638,70	6 920,44	6 982,78	6 666,46	6 850,34	7 049,44	6 907,93	-2,01%
Heure d'utilisation véhicules	27 803	33 010	31 299	29 480	28 127	28 046	27 594	26 552	23 138	24 474	23 605	22 922	23 577	23 057	-2,21%
Kilométrage Service	441 268	583 204	598 319	590 867	571 862	574 484	572 236	565 358	547 790	553 539	575 275	542 048	586 486	613 324	4,58%
Heure collecte	51 948	31 709	29 072	26 437	25 453	25 716	25 288	27 526	20 591	17 552	17 072	16 527	16 935	17 706	4,55%
Nb de litre de carburant	304 957	341 849	329 951	312 420	296 798	305 002	301 326	300 755	290 027	285 893	257 747	260 410	274 920	272 966	-0,71%

Tonnages 2022 des déchetteries

Type de déchets à la tonne	SAINT-AMAND		CHATELNEUF-VEUMESMES		LIGNIERES		CHARENTON		BIGNY-VALENNAY		SAINT MAUR		SANCOINS		NERONDES		SANCERQUES		TORTERON		TOTAL	
	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021
Gravats	1131,84	-18,41%	186,30	-19,85%	220,68	-13,25%	147,48	-13,09%	132,28	-0,41%	379,6	17,09%	274,96	27,04%	228,64	-3,42%	305,58	-8,98%	409,32	-9,60%	3416,68	-8,71%
Tout venant	1490,70	-4,45%	204,82	-25,56%	323,82	-5,58%	151,10	-23,20%	126,92	-26,48%	626,360	-5,04%	421,820	-18,22%	213,640	-12,36%	174,720	-48,32%	360,740	-3,56%	4084,64	-12,49%
Déchets verts	1560,06		275,14		342,9		196,74		172,64		659,80		515,80		338,10		374,04		374,04		4678,80	
Ferraille	1211,17	-3,09%	80,24	-29,88%	93,18	2,35%	77,46	0,16%	10,90	-88,81%	158,960	-15,62%	224,760	4,95%	138,100	-13,36%	76,110	-58,52%	199,230	28,85%	2287,11	-10,27%
Bois	1249,78		114,44		91,64		77,34		97,42		184,84		214,16		159,40		183,480		154,62		2526,82	
D.I.S	423,44	-10,52%	56,14	-15,25%	78,68	-27,59%	50,62	-27,27%	35,86	-23,28%	130,460	5,21%	126,780	-17,57%	63,140	-32,38%	59,780	-59,59%	150,440	-2,70%	1175,34	-18,28%
Carton	473,24		66,24		108,66		69,60		46,74		124,00		153,80		93,38		147,92		154,62		1438,20	
Bois	220,44	5,61%	32,14	-17,67%	41,52	3,54%	21,38	-7,61%	17,22	0,70%	53,100	-5,04%	55,460	-56,60%	32,480	-6,51%	19,180	-52,19%	58,780	-13,56%	551,70	-15,73%
D.I.S	208,74		39,04		40,10		23,14		17,10		55,92		127,80		34,74		40,12		68,00		654,70	
Bois	81,26	6,88%	10,02	-5,03%	14,29	-5,89%	10,66	-87,53%	7,28	-28,08%	23,877	-10,09%	20,968	4,82%	11,324	-6,54%	13,254	-40,08%	30,722	-7,98%	224	-28,21%
Bois	76,04		10,55		15,18		85,46		10,13		28,556		20,004		22,117		22,121		33,987		312	
Bois	456,48	-4,96%	52,68	-30,88%	79,64	3,32%	42,24	-31,80%	26,62	-34,27%	125,500	1,42%	91,140	-12,33%	59,160	-24,73%	65,580	-47,05%	125,820	7,81%	1124,86	-12,32%
Bois	480,32		76,22		77,08		61,94		40,50		123,174		103,96		78,60		123,860		116,70		1282,92	
Mobilier	474,38	15,36%	52,74	-16,29%	94,02	7,60%	46,5	-8,39%	38,92	9,20%	105,26	0,53%	128,26	11,18%	86,12	8,63%	53,780	-49,03%	130,74	-2,14%	1210,72	2,05%
Mobilier	411,2		63		87,38		50,76		35,64		104,7		115,36		79,28		105,52		133,6		1186,44	
Ligneux	1948	-11,37%	365	21,26%	197,5	0,77%	187	-5,32%	218	26,65%	189	7,39%	484	13,88%	150	-18,48%	249	-8,46%	420	-16,08%	4407,60	-4,67%
Ligneux	2198		301		196		197,5		173,5		176		425		184		272		500,5		4623,50	

Type de déchets à la tonne	LA GUERCHÈRE		BLETT		OURROUËR		LEVEY		DIVERS		TOTAL	
	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021	Poids	% par rapport à 2021
Gravats	350,73	5,40%	37,80	20,08%			129,76	21,08%	9,020	-36,75%	527,31	8,57%
Tout venant	332,77		31,48				107,17		14,260		485,68	
Déchets verts	222,140	6,74%	72,440	-3,82%	166,420	13,99%	100,300	-18,07%	395,140	-22,13%	955,440	-9,73%
Déchets verts	208,120		75,320		146,120		122,420		507,460		1058,440	
Ferraille	377,500	6,84%	67,220	19,06%	26,320	7,96%	82,430	-1,63%	2,140	-86,89%	555,610	3,99%
Ferraille	353,320		56,460		24,380		83,800		16,320		534,280	
Carton	110,280	-1,75%	19,880	-20,73%	26,760	16,25%	32,740	4,50%	0,000	#DIV/0!	188,660	-1,05%
Carton	112,240		29,080		23,020		31,330		0,000		191,670	
D.I.S	45,060	6,02%	7,800	14,71%	0,000		18,740	-12,51%	0,000		71,600	1,24%
D.I.S	42,000		6,800		0,000		21,420		0,000		70,720	
Bois	22,095	-1,16%			1,938	-27,01%	6,015	-16,76%			30,048	-6,79%
Bois	22,355				2,655		7,226				32,236	
Bois	66,800	-50,02%					27,780	-18,63%	7,520	#DIV/0!	102,100	-39,15%
Bois	133,660						34,140		0,000		167,800	
Mobilier	97,620	2,39%					32,200	-3,07%	0,980	-100,00%	129,820	0,22%
Mobilier	95,340						33,220				129,540	
Ligneux	385	14,24%			297	85,63%	324	24,14%	334	-24,94%	1340,00	11,39%
Ligneux	337				160		261		445		1203,00	

TOTAL DECHETTERIES	
Poids	% par rapport à 2021
3943,99	-6,72%
4228,23	
5050,08	-11,98%
5737,24	
2822,72	-7,78%
3060,80	
1365,00	-16,25%
1629,87	
623,30	-14,08%
725,42	
254	-26,20%
344	
1226,96	-15,42%
1451	
1340,54	1,87%
1315,98	
5747,50	-1,36%
5826,50	

TONNAGES 2022

DTA 2022	SUEZ		ECHALIER		OI		PAPREC France				FERROLAC		REVIPAC		CDI - PAPREC GRAND EST		FIBREUX	
	OMR	REFUSTRI	VERRE	PET CLAIR	PET FONCE	PEHD	ACIER	ALU	PCC	PCNC	PCNC	AUX PCMI A TRIER	NAUX 1.11					
JANVIER	570,82		587,20	40,84	22,74	99,87	66,02											
FEBVIER	521,26		223,94	15,47		11,65	20,66		10,000			52,00	65,34					
MARS	607,60		225,52	16,80		12,65						115,55	56,98					
T1	1 699,68	0,00	1 036,66	73,11	22,74	124,17	86,68	0,00	10,000	238,81	183,40	0,00	183,40	53,22				
AVRIL	550,78		115,00	16,78		12,63	66,24											
MAI	585,14		141,12	15,31		11,53						24,44	69,24					
JUN	599,01		251,66	22,10		16,64						25,80	68,42					
T2	1 734,93	0,00	507,78	54,19	0,00	40,80	66,24	0,00	0,000	50,24	190,88	0,00	190,88	53,22				
JUILLET	575,64		137,48	16,66		12,54												
AOUT	602,94		259,26	20,42		15,37	44,30					75,28	66,40					
SEPTEMBRE	559,96		188,40	20,49		15,43						102,42	39,70					
T3	1 738,54	0,00	585,14	57,57	0,00	43,34	44,30	0,00	0,000	177,70	181,26	0,00	181,26	75,16				
OCTOBRE	573,56		195,26	17,61		13,26	53,74											
NOVEMBRE	553,60		256,02	40,52		13,38	131,00					51,40	111,30					
DECEMBRE	607,62		362,92	17,78		13,38	43,36					158,66	19,40					
T4	1 734,78	490,28	814,20	75,91	0,00	40,02	228,10	0,00	21,680	210,06	183,62	0,00	183,62	52,92				
2022	6 907,93	490,28	2 943,78	260,78	22,74	248,33	425,32	0,00	31,680	676,81	739,16	0,00	739,16					
2021	7 049,44	331,25	1 892,80	149,62	0,00	54,02	22,62	0,00	6,35	431,15	840,76	0,00	840,76					
2020	6 850,34	683,79	2 263,51	187,42	64,24	70,24	186,12	7,68	55,012	345,15	624,14	1 245,88	184,17					
2019	6 666,46	674,57	2 340,32	211,82	50,78	44,32	264,14	5,70	11,100	463,66	663,30	1 428,08						
2020 rapport 2019	183,88	9,22	-76,81	-24,40	13,46	25,92	-78,02	1,98	43,912	-118,51	-39,16	-182,20						
2018	6 982,78	526,47	2 457,52	138,30	38,98	82,04	176,24	9,82	62,190	504,430	690,28	1 556,35						
2017	6 920,44	629,30	2 277,92	235,82	98,98	119,17	195,70	16,48	40,34	447,33	637,48	1 630,34						
2016	7 638,70	382,70	2 294,62	185,83	41,67	94,40	205,42	8,36	28,41	383,94	615,30	1 590,52						
2020 rapport 2016	-788,36	301,09	-31,11	1,59	22,57	-24,16	-19,3	-0,68	26,6	-38,79	21,18	-239,75						

Tonnages 2022 OMR/EMB/PAPIER/VERRE/ALU/ACIER

GLOSSAIRE

CC : Corps Creux

CDC : Communauté de commune.

DIB : Déchets Industriels Banals (déchets ménagers)

DMS : Déchets Ménagers Spéciaux

EMB : Emballage

FMA : Fond Mouvant Articulé

ISDND : Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux

ISO 14001 : cadre définissant des règles d'intégration des préoccupations environnementales dans les activités de l'organisme afin de maîtriser les impacts sur l'environnement et ainsi concilier les impératifs de fonctionnement de l'organisme et de respect de l'environnement.

JRM : Journaux Revues Magazines

MPGP : Marché Public Global sur Performance

OMA : Ordures Ménagères Assimilées

OMR : Ordures Ménagères Résiduelles

PAP : Porte A Porte

PAV : Point d'Apport Volontaire

PCC : Papier Carton Complexé (tétra-briques : lait, jus de fruit, ...)

PCNC : Papier Carton Non Complexé (revues, papiers graphique, carton d'emballage, ...)

PEHD Foncé : Polyéthylène Haute Densité Foncé

PET Clair : Polyéthylène Téréphtalate Clair

PLPDMA : Plan Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés.

REOM : Redevance d'Enlèvement des Ordures Ménagères

SPL : Société Publique Locale

TGAP : Taxe Générale sur les Activités Polluantes

TZDZG : Territoire Zéro Déchet Zéro Gaspillage



BRANGEON
Environnement

Rapport annuel 2022

Collecte des déchets ménagers et assimilés sur le territoire du SMIRTOM du Saint-Amandois



Notre engagement RSE* est reconnu par le label LUCIE.
*Responsabilité Sociétale des Entreprises.

7, route de Montjean • CS 80046 • La Pommeraye • 49620 Mauges-sur-Loire
Tél. 02 41 72 11 55 • Fax 02 41 72 40 59
brangeon.environnement@brangeon.fr • www.brangeon.fr

SAS au capital de 670 000 € • Siège social : « Le Pélican » • 7, route de Montjean • La Pommeraye
• 49620 Mauges-sur-Loire • RCS Angers 309 991 016

SOMMAIRE	2
1. LA COLLECTE	3
1.1. Vos interlocuteurs	4
1.2. L'objet de la prestation	5
1.3. Le déroulement de la prestation	6
1.4. Les moyens	7
1.4.1. Les moyens humains	7
1.4.2. Les moyens matériels	7
1.5. La consommation	8
1.6. Les kilomètres parcourus	10
1.7. Les tonnages	11
1.7.1. Les ordures ménagères	11
1.7.2. Les emballages	11
1.7.3. Le carton	12
1.8. Les suivis « monespacebrangeon »	13
1.9. Les faits marquants	14
2. LE BILAN FINANCIER	15
2.1. Le bilan financier	16

1. *La collecte*



1.1. Vos interlocuteurs



Victor Brangeon
Directeur Général
Basé à La Pommeraye



Damien Toublanc
Responsable activité
collecte
Basé à La Pommeraye



Johan Montibeller
Commercial
Basé à Rezé



Jimmy Jabouille
Chef d'exploitation
Basé à Drevant



Graziella René
Adjointe d'exploitation
Basée à Drevant



Equipes de collecte

Chauffeur référent
Chauffeurs et Equipiers de collecte
Basées à Drevant et Néronde (18)



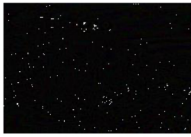




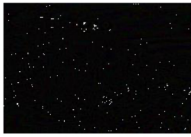




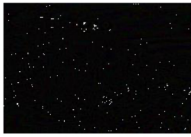


1.2. L'objet de la prestation

Depuis le **1er Janvier 2017**, Brangeon Environnement est titulaire du marché de collecte des déchets et ce pour une durée de 8 ans, soit jusqu'au **31 décembre 2024**.



Carte du territoire à collecter dans le cadre de la prestation

1.3. Le déroulement de la prestation

La Collecte en Porte à porte																
Fréquence de collecte	Ordures ménagères en C 0,5 Emballages ménagers en C0,5 Verre et papier en C 0,24															
Type de collecte	<table border="1"> <tr> <td><u>Ordures ménagères et Emballages</u> bac individuel ou bac 2.2</td> <td><u>Verre et papier</u> bac bi-compartmenté, bac individuel ou bac 2.2</td> </tr> </table>	<u>Ordures ménagères et Emballages</u> bac individuel ou bac 2.2	<u>Verre et papier</u> bac bi-compartmenté, bac individuel ou bac 2.2													
<u>Ordures ménagères et Emballages</u> bac individuel ou bac 2.2	<u>Verre et papier</u> bac bi-compartmenté, bac individuel ou bac 2.2															
Véhicules de Collecte	<table border="1"> <tr> <td>3 x</td> <td></td> <td>Benne à chargement latéral bi-compartmentée 26T avec préhension peigne</td> </tr> <tr> <td>4 x</td> <td></td> <td>Benne à chargement latéral bi-compartmentée 26T avec préhension peigne/pointe pour la collecte des bacs cloisonnés, bacs classiques et bacs 2.2</td> </tr> <tr> <td>2 x</td> <td></td> <td>Benne traditionnelle bi-compartmentée à chargement arrière 19T</td> </tr> <tr> <td>1 x</td> <td></td> <td>Benne traditionnelle mono compartmentée à chargement arrière 19T</td> </tr> <tr> <td>2 x</td> <td></td> <td>Mini BOM 7,5T type Provence Benne</td> </tr> </table>	3 x		Benne à chargement latéral bi-compartmentée 26T avec préhension peigne	4 x		Benne à chargement latéral bi-compartmentée 26T avec préhension peigne/pointe pour la collecte des bacs cloisonnés, bacs classiques et bacs 2.2	2 x		Benne traditionnelle bi-compartmentée à chargement arrière 19T	1 x		Benne traditionnelle mono compartmentée à chargement arrière 19T	2 x		Mini BOM 7,5T type Provence Benne
3 x		Benne à chargement latéral bi-compartmentée 26T avec préhension peigne														
4 x		Benne à chargement latéral bi-compartmentée 26T avec préhension peigne/pointe pour la collecte des bacs cloisonnés, bacs classiques et bacs 2.2														
2 x		Benne traditionnelle bi-compartmentée à chargement arrière 19T														
1 x		Benne traditionnelle mono compartmentée à chargement arrière 19T														
2 x		Mini BOM 7,5T type Provence Benne														
Personnel	18 Chauffeurs 3 équipiers de collecte 1 chef d'exploitation 1 chauffeur plus 1 agent de pré-collecte 1 assistante administrative															
Nombre d'accident de travail avec arrêt	1															
Nombre d'heures de service	23 057,45 heures															
Nombre d'heures de collecte	17 706,33 heures															
Kilomètres effectués	613 924 kilomètres															
Consommation	272 966,12 Litres de gazole															

1.4. Les moyens

1.4.1. Les moyens humains

Vous trouverez ci-dessous le détail du personnel par mois :

Catégorie	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Conducteurs	17	18	17	17	18	17	17	19	17	16	16	18
Equipier de collecte	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Agent de pré-collecte	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Contrat à durée déterminée Conducteurs	0	0	1	2	2	2	2	1	1	0	0	0
Contrat à durée déterminée Ripeurs	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Structure	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Intérimaires Conducteurs	0	0	0	0	2	1	2	2	1	0	0	1
Intérimaires Ripeurs	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
Total Personnel	23	25	24	25	28	26	27	29	26	23	22	26

1.4.2. Les moyens matériels

Toujours dans la dynamique d'optimisation et d'amélioration de la qualité de la prestation, plusieurs types de matériels sont utilisés :

- › Mini-bennes 7,5T pour collecter les endroits inaccessibles aux plus gros véhicules, au plus proche des usagers.
- › Bennes traditionnelles 26T Bi-compartmentées à chargement arrière notamment pour les rues étroites et centres historiques.
- › Bennes à chargement latéral préhension peigne et préhension peigne/pointe afin de collecter les bacs traditionnels, bi-compartmentés et bacs 2.2.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
B.O.M. 19 tonnes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MINI 7,5 tonnes	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
LATERALE PEIGNE	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2
LATERALE PEIGNE/POINTE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
TRADI 26 tonnes BIFLUX	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
Total	9	10	10	10	10	10	9	9	11	11	11	10

1.5. La consommation

> Gazoil

B.O.M.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
CE-460-BP	~	~	274,04	~	~	268,81	~	~	~	~	~	~	542,85
CW-153-ET	1 177,99	1 155,79	1 226,79	875,08	1 189,09	1 124,61	1 009,37	789,55	841,26	648,73	736,45	1 019,59	11 794,30
EB-388-BE	2 425,08	2 595,80	2 619,92	2 347,80	2 380,53	1 138,31	2 098,69	2 232,39	1 878,74	2 159,69	2 525,27	2 705,65	27 107,87
EG-194-XR	2 243,72	3 137,54	2 463,50	2 772,96	3 684,90	3 277,45	3 721,49	2 520,89	3 279,67	3 399,22	3 563,18	2 821,56	36 886,08
EG-195-RM	2 383,47	1 874,63	1 963,32	2 332,92	1 893,90	1 939,14	1 959,06	1 709,38	2 807,39	2 109,37	2 287,60	2 341,79	25 601,97
EG-432-SE	3 423,21	886,24	3 657,59	3 499,02	2 958,12	2 921,99	2 379,21	2 625,46	2 254,20	1 598,03	3 194,35	2 281,51	31 678,93
EG-654-RT	1 557,19	3 770,06	3 085,21	1 835,34	3 711,70	949,27	120,01	2 525,80	1 427,77	2 314,76	2 994,99	2 879,26	27 171,36
EG-739-XR	2 371,34	3 029,72	2 880,04	2 866,64	2 603,25	2 870,12	2 104,91	1 979,44	2 881,90	2 856,43	2 774,55	2 512,55	31 730,89
EG-889-RX	2 198,55	1 712,99	2 227,48	2 326,95	1 116,67	3 081,13	2 618,89	3 074,92	3 315,16	2 778,14	2 078,10	2 531,37	29 060,35
FF-470-DK	1 603,01	2 666,17	2 506,93	1 895,51	2 399,40	2 750,14	3 409,08	3 212,91	2 806,70	1 975,41	2 497,50	3 053,73	30 776,49
Total	19 383,56	20 828,94	22 904,82	20 752,22	21 937,56	20 320,97	19 420,71	20 670,74	21 492,79	19 839,78	22 651,99	22 147,01	252 351,09

Mini B.O.M

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
EP-613-LP	~	75,02	848,72	1 082,54	822,43	~	~	~	116,68	174,03	644,10	~	3 763,52
FL-666-GS	1 056,45	1 007,30	342,25	~	304,85	1 078,52	1 130,46	1 155,12	1 068,70	879,21	498,39	1 127,80	9 649,05
Total	1 056,45	1 082,32	1 190,97	1 082,54	1 127,28	1 078,52	1 130,46	1 155,12	1 185,38	1 053,24	1 142,49	1 127,80	13 412,57

V.L.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
EF-763-TX	63,74	61,68	122,21	121,21	126,99	148,97	58,22	128,50	170,63	122,05	94,68	110,52	1 329,40
EF-931-FX	285,94	164,23	143,30	84,31	158,28	274,01	97,66	170,97	210,06	101,96	190,95	157,86	2 039,53
FF-393-EW	219,70	79,40	173,91	152,59	193,19	148,48	175,00	70,00	176,86	229,80	240,80	155,59	2 015,32
GI-677-AZ	~	~	142,40	145,06	281,04	145,25	250,19	105,76	208,04	202,70	108,71	229,06	1 818,21
Total	569,38	305,31	581,82	503,17	759,50	716,71	581,07	475,23	765,59	656,51	635,14	653,03	7 202,46

> AD Blue

B.O.M.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
CE-460-BP	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	0,00
CW-153-ET	35,95	32,90	33,31	29,28	28,31	31,92	29,18	30,79	25,28	13,15	17,11	21,20	328,38
EB-388-BE	90,95	78,46	102,43	110,28	102,42	42,29	73,51	103,65	70,86	82,14	104,05	111,86	1 072,90
EG-194-XR	94,31	107,79	95,18	114,23	162,60	148,72	156,33	95,82	107,22	113,71	135,55	123,91	1 455,37
EG-195-RM	109,81	67,59	80,35	95,11	72,67	65,57	61,64	89,84	110,45	65,50	87,63	86,57	992,73
EG-432-SE	167,46	71,34	193,35	160,28	141,38	~	~	~	94,40	63,94	160,50	115,73	1 168,38
EG-654-RT	93,41	154,56	80,02	63,60	140,10	61,42	3,07	117,23	81,89	122,34	126,12	132,34	1 176,10
EG-739-XR	113,83	122,98	110,49	121,41	71,73	122,72	32,30	58,53	35,70	120,67	115,88	95,64	1 121,88
EG-889-RX	106,02	76,86	113,31	96,57	65,81	127,19	135,93	152,70	194,31	88,09	29,13	125,60	1 311,52
FF-470-DK	106,32	166,30	182,80	144,78	142,14	176,08	252,06	171,20	161,85	145,64	145,47	162,63	1 957,27
Total	918,06	878,78	991,24	935,54	927,16	775,91	744,02	819,76	881,96	815,18	921,44	975,48	10 584,53

Mini B.O.M

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
EP-613-LP	~	~	17,79	19,88	15,73	~	~	~	5,19	~	15,31	~	73,90
FL-666-GS	11,76	16,54	~	~	4,96	23,25	20,92	18,39	13,77	10,14	9,52	20,27	149,52
Total	11,76	16,54	17,79	19,88	20,69	23,25	20,92	18,39	18,96	10,14	24,83	20,27	223,42

V.L.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
FF-393-EW	~	14,09	~	~	~	15,70	~	~	~	10,28	~	~	40,07
GJ-677-AZ	~	~	~	~	12,45	~	10,66	~	14,74	~	~	12,00	49,85
Total	0,00	14,09	0,00	0,00	12,45	15,70	10,66	0,00	14,74	10,28	0,00	12,00	49,85

> Consommation globale

Mois	Gazole	Ad Blue
Janvier	21 009,39	929,82
Février	22 216,57	909,41
Mars	24 677,61	1 009,03
Avril	22 337,93	955,42
Mai	23 824,34	960,30
Juin	22 116,20	814,86
Juillet	21 132,24	775,60
Août	22 301,09	838,15
Septembre	23 443,76	915,66
Octobre	21 549,53	835,60
Novembre	24 429,62	946,27
Décembre	23 927,84	1 007,75
Total	272 966,12	10 897,87

1.6. Les kilomètres parcourus

B.O.M.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
CE-460-BP			367			418							785
CW-153-ET	3 102	2 951	3 524	2 540	3 342	3 319	3 083	2 792	2 468	2 085	2 099	3 007	34 312
EB-388-BE	4 733	4 839	4 712	4 341	4 077	1 982	4 348	4 554	3 565	4 482	4 802	5 219	51 654
EG-194-XR	3 595	4 683	3 850	4 026	5 496	4 948	5 727	4 467	5 273	5 489	5 853	4 786	58 193
EG-195-RM	4 396	3 171	3 441	4 227	3 755	3 181	3 548	4 027	5 193	3 883	4 393	4 073	47 288
EG-432-SE	5 420	1 307	5 889	5 566	4 562	3 870	3 545	3 245	3 285	2 570	5 109	3 542	47 910
EG-654-RT	2 865	5 701	4 965	3 210	6 230	1 664	405	5 089	2 392	4 158	5 090	5 270	47 039
EG-739-XR	4 003	4 511	4 420	4 548	3 973	4 592	2 939	3 347	3 874	4 859	4 437	4 025	49 528
EG-889-RX	3 586	2 875	4 152	4 125	2 280	4 990	4 447	5 716	5 827	4 969	1 296	4 262	48 525
FF-470-DK	2 688	4 291	3 918	3 342	3 864	4 602	5 619	5 209	4 231	3 540	4 562	4 875	50 741
Total	34 388	34 329	39 238	35 925	37 579	33 566	33 661	38 446	36 108	36 035	37 641	39 059	435 975

Mini B.O.M.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
EP-613-LP		403	5 194	6 662	5 054				666	1 054	4 044		23 077
FL-666-GS	6 489	5 982	2 111		1 822	7 086	6 634	7 652	6 825	5 694	3 138	6 905	60 338
Total	6 489	6 385	7 305	6 662	6 876	7 086	6 634	7 652	7 491	6 748	7 182	6 905	83 415

V.L.

Immatriculation	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
EF-763-TX	1 757	681	1 350	1 651	1 703	2 093	778	1 778	2 389	1 679	1 313	1 446	18 618
EF-931-FX	2 861	1 581	2 614	1 582	3 029	3 419	1 893	3 210	3 979	1 815	3 734	2 825	32 542
FJ-393-EW	1 799	626	1 920	1 731	2 135	1 679	1 966	1 015	1 788	2 346	2 540	1 760	21 305
FJ-393-EW			1 055	1 952	2 996	1 832	3 058	1 730	2 295	2 623	2 019	2 509	22 069
Total	6 417	2 888	6 939	6 916	9 863	9 023	7 695	7 733	10 451	8 463	9 606	8 540	94 534

› Distance globale

Mois	kilomètres
Janvier	47 294
Février	43 602
Mars	53 482
Avril	49 503
Mai	54 318
Juin	49 675
Juillet	47 990
Août	53 831
Septembre	54 050
Octobre	51 246
Novembre	54 429
Décembre	54 504
Total	613 924

1.7. Les tonnages

1.7.1. Les ordures ménagères

Années	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
Tonnages 2017	394,68	396,44	452,14	389,12	428,42	446,94	451,10	477,40	422,26	445,22	442,56	434,40	5 180,68
Tonnages 2018	466,14	413,52	444,86	455,18	472,32	449,18	461,68	478,58	424,78	455,00	471,08	437,28	5 429,60
Tonnages 2019	450,64	406,06	414,02	433,50	447,00	434,58	466,76	441,64	422,66	466,48	437,48	456,16	5 276,98
Tonnages 2020	473,00	399,30	438,40	439,60	424,94	454,46	473,56	441,96	440,02	461,66	443,40	470,40	5 360,70
Tonnages 2021	434,96	411,80	467,86	441,68	442,36	488,28	493,28	530,60	519,46	477,52	509,02	551,80	5 768,62
Tonnages 2022	412,82	458,60	526,68	485,30	493,12	462,06	451,06	478,12	461,70	485,08	470,24	519,78	5 704,56

Nous constatons **une diminution de 1.11%** des tonnages entre 2021 et 2022.

1.7.2. Les emballages

Années	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
Tonnages 2017	93,36	95,82	111,26	91,50	104,96	106,46	94,86	117,30	95,01	103,77	97,70	99,93	1 211,93
Tonnages 2018	117,12	97,56	107,38	105,06	115,82	105,78	115,76	119,38	100,88	107,10	106,00	101,62	1 299,46
Tonnages 2019	107,74	94,60	94,00	104,12	102,58	101,54	117,44	108,16	102,40	108,64	97,04	102,78	1 241,04
Tonnages 2020	105,36	86,76	95,46	101,08	104,26	111,18	114,66	110,78	105,10	105,58	100,84	109,22	1 250,28
Tonnages 2021	101,94	96,46	111,18	107,34	108,16	126,48	125,88	135,88	133,20	127,00	140,32	148,78	1 462,62
Tonnages 2022	119,26	129,34	152,24	143,56	152,62	137,64	130,44	143,80	133,04	145,40	140,46	149,54	1 677,34

Entre 2021 et 2022, les tonnages d'emballages ont **fortement augmenté de près de 15%**.

1.7.3. Le carton

Années	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
Tonnages 2017	12,30	12,14	12,84	14,02	12,26	15,94	12,46	13,12	15,94	14,68	14,56	14,30	164,56
Tonnages 2018	16,82	12,90	15,32	13,82	11,72	15,76	12,24	12,16	13,34	14,65	14,92	14,14	167,79
Tonnages 2019	11,54	12,68	12,34	12,64	11,16	13,90	12,94	10,68	12,82	12,78	13,14	12,04	148,66
Tonnages 2020	12,52	9,24	6,08	~	6,46	9,78	9,84	9,00	10,70	12,24	8,20	10,80	104,86
Tonnages 2021	9,24	12,16	13,14	9,26	10,36	11,70	10,38	10,98	12,54	12,28	11,10	12,00	135,14
Tonnages 2022	10,92	10,50	11,54	9,80	12,44	12,78	10,16	9,46	13,38	11,46	12,26	11,80	136,50

Les tonnages ont **progressé 1,01%** entre 2021 et 2022.

Le verre et le papier sont gérés par le SMIRTOM, nous n'avons pas de données.

Les tonnages des flux passant par le quai de transfert de Nérondes ne sont pas intégrés tout comme les tonnages provenant des colonnes enterrées (gestion SMIRTOM).

1.8. Les suivis « monespacebrangeon »

828 suivis ont été créés sur notre plateforme d'échanges « monespacebrangeon » en 2022 soit près de 52.49% de plus qu'en 2021. Ils se répartissent de la façon suivante :

Natures des suivis	Nombre
Non collecté	266
Note d'information de la collectivité	226
Besoin d'élagage	245
Travaux de voirie	20
Marquage	1
Point noir	70
Sinistre	0
Maintenance bac	0
Bac / colonne hors service	0
Total général	828

Nous remarquons que les 2 catégories comptabilisant le plus de suivis sont :

- > La non-collecte avec 266 suivis,
- > Le besoin d'élagage avec 245 suivis.

1.9. Les faits marquants

Nous avons été touchés à 80% par un cluster Covid 19 en début d'année. Grâce au partenariat avec la collectivité, qui a mis à disposition du personnel, nous avons pu assurer les collectes.

La mise en place d'un chauffeur référent en poste 50/50 (50% de conduite et 50% d'exploitation) nous a également permis de gagner en efficacité et de pallier plus rapidement à des absences ou pannes.

Au cours de l'année, Brangeon Environnement a équipé tous ses camions de tablette avec les tournées enregistrées. Nous avons aussi la possibilité de prendre des photos et de les attacher à des suivis « monespacebrangeon » en cas de difficultés lors d'une collecte.

1.10 Les propositions d'amélioration

Nous avons effectué une restructuration de notre planning de collecte en partenariat avec votre collectivité. L'objectif étant d'harmoniser les moyens d'exploitation, qu'ils soient matériels ou personnels et ainsi gagner en efficacité. Cette restructuration concerne une trentaine de collectes, déplacées ou modifiées et prends effet le 1^{er} janvier 2023.

2. *Le bilan financier*



2.1. Le bilan financier

		Année 2022
CLIENT ST AMANDOIS		
Charges de personnel (y compris structure d'exploitation)		1 212 670
Dépenses Véhicules		
	Entretien	447 033
	Carburant	399 171
	Amortissements	331 080
	Locations Véhicules	
	Autres Charges	118 712
		2 508 666 €
Charges de structure générale	(y compris ass, taxe, coût financier, informatique, téléphone, fonctionnement)	184 989

SMIRTOM ST AMANDOIS

RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITÉ 2022



SOMMAIRE

1. LE MARCHÉ
2. LES TONNAGES ET EXUTOIRES
3. LA FACTURATION
4. LES FAITS MARQUANTS

1. LE MARCHÉ

Marché

- Marché n° 02/2018 : « Transfert, transport, tri de la collecte sélective et de traitement des déchets ménagers et des DIB du SMIRTOM – Lot 3 : Traitement des ordures ménagères résiduelles ».

Début du marché

- 1^{er} janvier 2019

Fin du marché

- 31 décembre 2024 : avec possibilité de deux reconduction par période de 12 mois supplémentaires, par lettre recommandée avec accusé réception, envoyée six mois au plus tard avant la date d'expiration du marché.

2. LES TONNAGES ET EXUTOIRES DE TRAITEMENT

2022	Apport Refus de tri à Gournay	Apport OM à Gournay	Apport OM à Villeherviers	Tonnage Total
Janvier		830,66	113,46	944,12
Février		609,72	152,16	761,88
Mars		1 272,30	0,00	1 272,30
Avril		994,20	0,00	994,20
Mai		964,78	0,00	964,78
Juin		1 090,56	0,00	1 090,56
Juillet		1 061,04	0,00	1 061,04
Août		1 178,32	0,00	1 178,32
Septembre		1 110,58	0,00	1 110,58
Octobre	184,90	660,26	306,20	1 151,36
Novembre	215,80	0,00	950,92	1 166,72
Décembre	90,24	0,00	890,48	980,72
TOTAL	490,94	9 772,42	2 413,22	12 676,58

2021	Apport OM à Gournay	Apport OM à Villeherviers	Tonnage Total
Janvier	424,74	504,78	929,52
Février	798,34	171,70	970,04
Mars	1 113,06	0,00	1 113,06
Avril	1 089,20	0,00	1 089,20
Mai	1 005,50	0,00	1 005,50
Juin	1 227,80	0,00	1 227,80
Juillet	1 240,42	0,00	1 240,42
Août	1 179,90	0,00	1 179,90
Septembre	1 239,72	0,00	1 239,72
Octobre	395,16	628,86	1 024,02
Novembre	440,38	540,00	980,38
Décembre	947,56	0,00	947,56
TOTAL	11 101,78	1 845,34	12 947,12

L'avenant de septembre 2022 prévoit le traitement de refus de tri sur le site de Gournay.

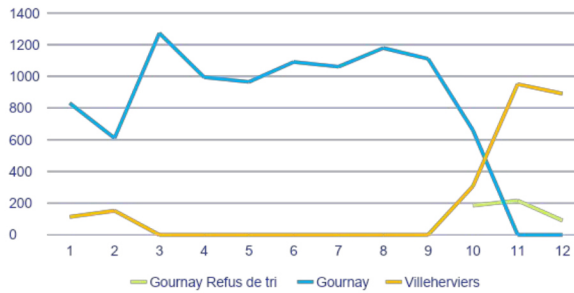


Baisse des tonnages de 2021 à 2022 : 761 tonnes hors refus de tri

2. LES TONNAGES ET EXUTOIRES DE TRAITEMENT

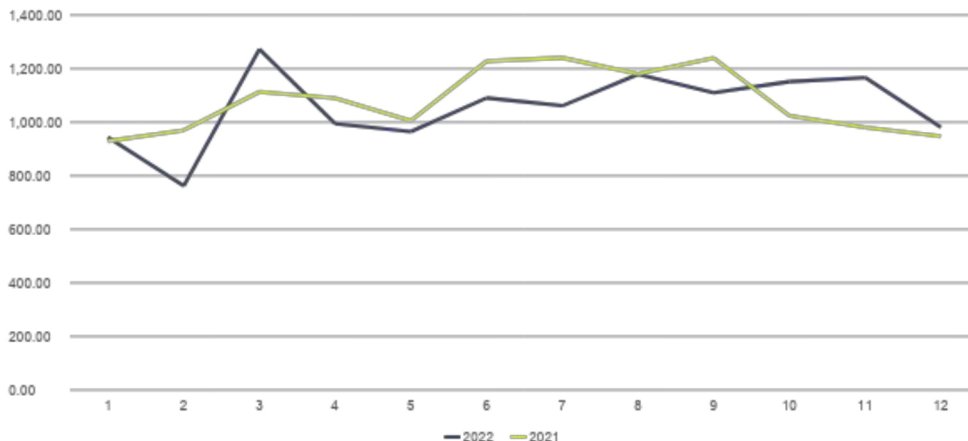
	Gournay Refus de tri	Gournay	Villeherviers	Tonnage total
2021		11 101,78	1 845,34	12 947,12
2022	490,94	9 772,42	2 413,22	12 676,58
TOTAL	490,94	20 874,20	4 258,56	25 623,70

TONNAGES SUR L'ANNEE 2022



2. LES TONNAGES ET EXUTOIRES DE TRAITEMENT

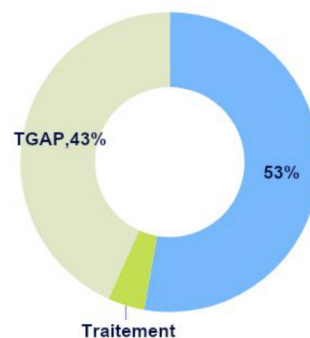
Évolution mensuelle des tonnages



3. LA FACTURATION

2022

Intitulé	Prix unitaire	Tonnage	Montant HT
Traitement OM	50,71 €	12 185,64	617 933,80 €
Traitement refus de tri	95,00 €	490,94	46 639,30 €
TGAP	40,00 €	12 676,58	507 063,30 €
Total			1 171 636,30



2021

Intitulé	Prix unitaire	Tonnage	Montant HT
Traitement OM	48,80 €	12 947,12	631 819,46 €
TGAP	30,00 €		388 413,60 €
Total			1 020 233,06

4. LES FAITS MARQUANTS

21 septembre 2022 : Signature de l'avenant n°1 relatif au traitement de tonnes de refus de tri.

Eté 2022 : Ouverture d'une alvéole de traitement d'amiante sur le site de Gournay. Elle permet de réceptionner de l'amiante livrée soit sur palettes soit en big bag. Les collectivités telle que le SMIRTOM Saint-Amandois peuvent y apporter leur déchets d'amiante.