



RAPPORT ANNUEL 2021

PRIX ET QUALITÉ DU SERVICE PUBLIC D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS MÉNAGERS ET ASSIMILÉS

SOMMAIRE

PARTIE 1 : CONTEXTE	3
Le territoire	3
La population	4
La redevance incitative	4
PARTIE 2 : PRÉVENTION DES DÉCHETS	6
SYVEDAC : PLPDMA et CODEC	6
Animations auprès des jeunes et du grand public	7
Communication	10
Compostage	11
PARTIE 3 : COLLECTE DES DÉCHETS	13
Nos prestataires	13
Tonnages déchets collectés en porte à porte : OMR et emballages	14
Tonnages collectés en point d'apport volontaire : verre et textile	15
Tonnages déchets verts collectés en porte à porte	16
Tonnages encombrants collectés en porte à porte	17
Evolution des tonnages 2020-2021	17
PARTIE 4 : LES DÉCHÈTERIES	18
Présentation	18
Tonnages des principaux apports	19
PARTIE 5 : TRAITEMENT DES DÉCHETS	21
Présentation des exutoires	21
Evolution des tonnages des OMR incinérées	22
PARTIE 6 : ACTIONS POUR L'ENVIRONNEMENT	23
Bilan 2021 fiches actions programme CIT'ERGIE	23
PARTIE 7 : ÉLÉMENTS FINANCIERS	24
Principaux postes de dépenses	24
Financement du service et recettes complémentaires	24
CONCLUSION	26
ANNEXES	27

PARTIE 1 : CONTEXTE

Le territoire

La communauté de communes Vallées de l'Orne et de l'Odon (CCVOO) est née le 1^{er} janvier 2017, à la suite de la fusion de deux collectivités : Evrecy-Orne-Odon et Vallée de l'Orne.

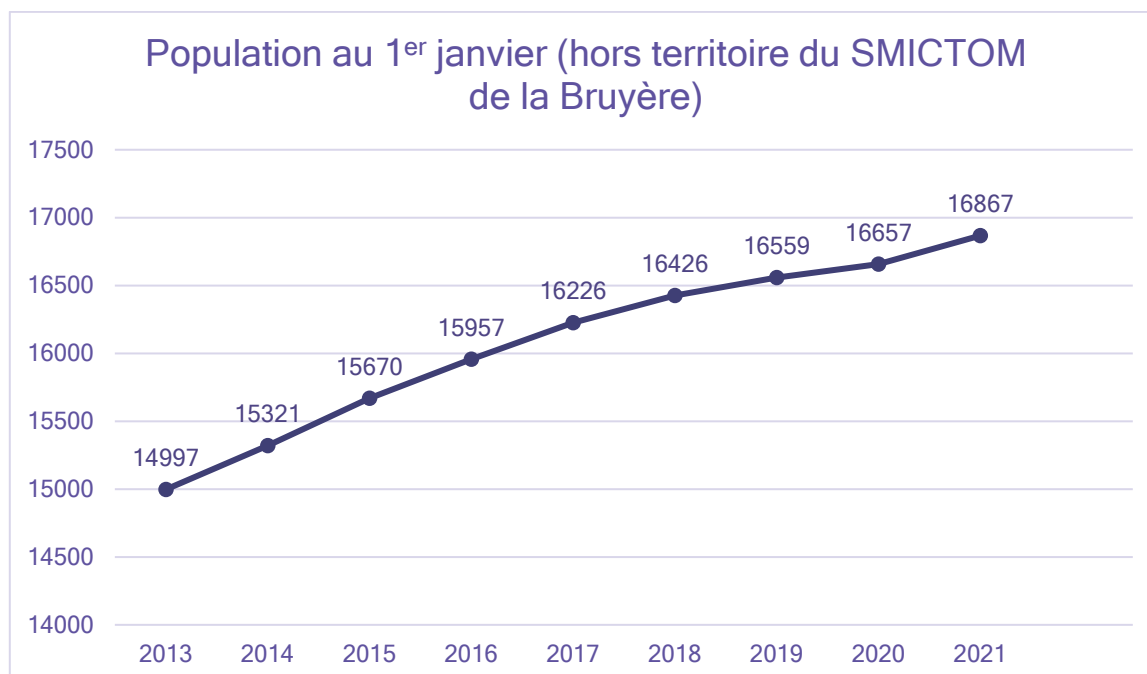
La communauté de communes est compétente pour la collecte des déchets ménagers et assimilés sur les 19 communes de l'ancienne communauté de communes Evrecy Orne Odon : Amayé-sur-Orne, Avenay, Baron-sur-Odon, Bougy, La Caine, Esquay-Notre-Dame, Evrecy, Feuguerolles Bully, Fontaine-Etoupefour, Gavrus, Grainville-sur-Odon, Maizet, Maltot, Mondrainville, Montigny, Préaux-Bocage, Sainte-Honorine-du-Fay, Vacognes-Neuilly, Vieux

La collecte des déchets des 4 communes restantes est gérée par le SMICTOM de la Bruyère : Fontenay-le-Marmion, Laize-Clinchamps, May-sur-Orne, Saint-Martin-de-Fontenay.



La population

La population du territoire ne cesse d'augmenter pour atteindre 16 867 habitants au 1^{er} janvier 2021. Le graphique ci-dessous montre cette évolution (les 4 communes dont la collecte est gérée par le SMICTOM de la Bruyère ne sont pas incluses dans ce graphique).



Soit une augmentation entre 2013 et 2021 de 12,47%.

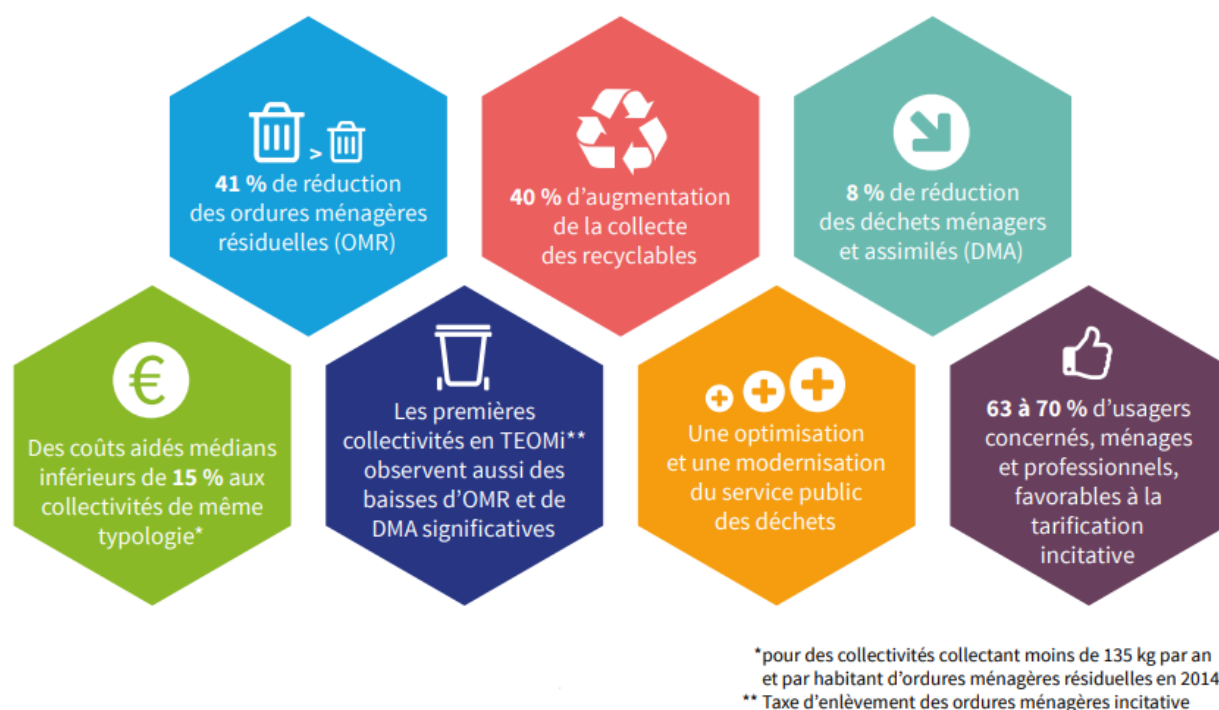
La redevance incitative

En 2013, la communauté de communes Evrecy Orne Odon a mis en place la redevance incitative (RI). C'est un mode de financement du service déchets ménagers qui est facturé directement aux usagers contrairement à la TEOM¹ qui est collectée en même temps que la taxe foncière. Le principe de la RI est de responsabiliser les usagers puisque le tarif varie en fonction de la taille du bac d'ordures ménagères. Les bacs comportent une puce qui comptabilise chaque levée effectuée. Le forfait englobe les services suivants : la collecte des ordures ménagères résiduelles (26 levées incluses), la collecte des sacs jaunes, l'accès à la déchèterie, le vidage des colonnes verre. Il couvre également les frais administratifs et le traitement des déchets collectés.

La redevance est dite « incitative » car elle incite les usagers à améliorer le tri sélectif et à réduire la quantité des ordures ménagères. Les collectivités qui ont mis en place une tarification incitative ont de meilleurs résultats sur ces deux points que les collectivités en TEOM. Ainsi, à l'échelle de la Normandie, la production des ordures ménagères résiduelles

¹ Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères

pour 2019 est de 148 kg, contre 246 kg pour les collectivités territoriales qui sont encore en TEOM.



Source : https://www.ademe.fr/sites/default/files/assets/documents/tarification-incitative_argumentaire_010223.pdf

Le Plan Régional de Prévention et Gestion des déchets (PRPGD) de Normandie décline l'objectif de la loi TECV² à l'échelle régionale et vise un taux de 30% de la population concernée par la tarification incitative en 2025.

La Région Normandie a élaboré ce plan qui définit objectifs et actions à mener pour réduire les déchets et augmenter leur valorisation. Un volet est spécialement consacré à l'économie circulaire. Le plan normand tient compte des spécificités du territoire.

² Transition énergétique pour la croissance verte.

PARTIE 2 : PRÉVENTION DES DÉCHETS

SYVEDAC : PLPDMA et CODEC

La communauté de communes est adhérente au Syndicat de Valorisation et d'Élimination des Déchets de l'Agglomération Caennaise (SYVEDAC) à qui elle délègue la compétence traitement des déchets. Le Syvedac a également une mission de prévention (réduction des déchets, compostage, animations auprès du grand public et des scolaires, etc.).

Il travaille sur 2 principaux plans de prévention :

1) Le Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA)

Engagé dans la prévention des déchets depuis 2011, le Syvedac a élaboré et déployé un programme local de prévention des déchets entre 2010 et 2015 qui portait sur les ordures ménagères et assimilés. Celui-ci a permis de réduire la production de déchets de 6 %, soit une baisse obtenue de près de 22 kg par habitant sur l'ensemble du territoire.

Le Syvedac poursuit ses ambitions. Le nouveau programme local de prévention des déchets et assimilés s'étend sur la période 2017-2022. Son spectre d'actions est plus large car il vise tous les déchets produits par les ménages et acteurs assimilés, y compris les déchets occasionnels déposés en déchèteries, les encombrants collectés par le service public.

L'objectif ambitieux de réduction du programme est une baisse de 10 % des déchets ménagers et assimilés entre 2016 et 2022, soit 67 kg de déchets évités chaque année par habitant en 2022 par rapport à 2016.

Objectif : 10 % de réduction d'ici à 2022 (669 kg par habitant en 2016 → 601 kg en 2022)

Le PLPDMA comprend 5 grands axes de prévention décomposés en 24 actions spécifiques avec des objectifs quantifiés et des indicateurs de suivi.

Les 5 grands axes de prévention sont :

- Encourager la gestion de proximité des biodéchets
- Lutter contre le gaspillage alimentaire
- Donner une seconde vie aux déchets occasionnels
- Mettre en place ou renforcer des actions emblématiques favorisant la réduction des déchets
- Être exemplaire en matière de prévention des déchets

2) Le Contrat d'Objectifs Déchets et Economie Circulaire (CODEC)

En 2019, le syndicat, en partenariat avec les collectivités adhérentes, dont la CCVVOO, s'est engagé dans une démarche plus globale d'économie circulaire, en convention avec la Direction régionale Normandie de l'Ademe. Elle se traduit par l'élaboration et la mise en œuvre d'un Contrat d'Objectif Déchets et Economie Circulaire (CODEC) sur la période 2019-2021. Ce dispositif volontaire d'accompagnement et de soutien fixe 3 grands objectifs :

- diminuer de 7 % la quantité de déchets ménagers et assimilés traités par le Syvedac d'ici 2021 par rapport à 2018 ;
- diminuer de 4,5 % la quantité d'ordures ménagères résiduelles par habitant d'ici 2021 par rapport à 2018 ;
- multiplier le nombre d'entreprises et/ou de démarches engagées dans l'économie circulaire sur le territoire.

Le CODEC se décline en 3 axes et 15 actions reprenant les 7 piliers de l'économie circulaire. Pour plus de renseignements : <https://syvedac.org/economie-circulaire-et-prevention>

Animations auprès des jeunes et du grand public

❖ Sensibilisation au tri et à la réduction des déchets

Un agent de prévention embauché par la collectivité intervient dans les écoles et centres de loisirs afin de sensibiliser les enfants sur le tri et la réduction des déchets. Il forme également tous les salariés des structures privées et administrations qui le souhaitent.

Date	Structure	Commune	Thématiques	Nb de personnes
14-15/01/21	Ecole	Amaye-sur-Orne	Tri et réduction des déchets	100 enfants
Du 7 au 10/07/21	Centre de loisirs	Fontaine-Etoupefour	Tri et réduction des déchets	60 enfants
08/04/21	SIVOM des 3 villages	Feuguerolles-Bully	Tri et réduction des déchets	14 agents
17/06/21	Centre de loisirs	Fontaine-Etoupefour	Tri et réduction des déchets	8 animateurs
23-26/11/21	Ecole	Sainte-Honorine-du-Fay	Tri et réduction des déchets	60 enfants



❖ L'exposition éclatée « Le Recyclage sous toutes ses coutures » :

Pour illustrer l'omniprésence du plastique et son impact sur l'environnement, le Syvedac a sollicité la section Arts Appliqués (AA) du Lycée Laplace à Caen pour réaliser des costumes avec toutes sortes de déchets plastiques. Chaque costume est exposé dans un lieu de l'agglomération caennaise. Ils sont chacun accompagnés, de photographies, des croquis des élèves et d'un cartel indiquant les matériaux réemployés. En 2021 l'exposition éclatée a été installée et présentée à Evrecy et Laize-Chinchamps.

Date	Structure	Commune	Thématiques	Nb de personnes
17/03/2021	Médiathèque	Evrecy	Expo éclatée	20 enfants
18/03/2021	Bibliothèque	Laize-Clinchamps	Expo éclatée	17 adultes



❖ Utilotroc :

Un utilotroc a été organisé sur la déchèterie de Baron-sur-Odon les 24 et 25 septembre. Il a pour objectifs de :

- Promouvoir le réemploi et la réutilisation d'objets dits "de seconde main" auprès du grand public,
- Développer les solidarités et aborder la relation non marchande, tout en valorisant l'intérêt du réemploi,
- Sensibiliser au tri des déchets, au recyclage et à une consommation plus responsable.

Durant ces journées, les usagers peuvent ainsi déposer des objets dont ils n'ont plus besoin (à condition qu'ils soient propres et réutilisables). Ces objets peuvent ensuite être repris gratuitement par tout autre usager intéressé, même si celui-ci n'a rien déposé.

Communication

En 2021 nous avons réalisé et diffusé des outils de communication pour un budget total d'environ 9800 €.

- Calendriers de collecte transmis aux 19 communes (prestation : agence Nouveau regard) :

2021

VOS JOURS DE COLLECTE de déchets

Amayé-sur-Orne

Horaires des déchèteries

L'accès aux déchèteries est contrôlé. Pensez à vous munir de votre carte (disponible à la Communauté de Communes). Les dépôts restent gratuits pour tous, sauf pour les professionnels. Vous pouvez apporter vos encombrants et vos déchets verts.

FERMETURE DES DÉCHÈTERIES LES 24 ET 31 DÉCEMBRE

HARMONISATION DES HORAIRES

SAINTE-HONORINE-DU-FAY

Ouverte uniquement pour les communes de : Amayé-sur-Orne, Avenay, Bougy, La Caine, Mazon, Montigny, Prieau, Bocage, Sainte-Honorine du Fay, Vacognes-Neully.

BARON-SUR-ODON

Ouverte uniquement pour les communes de : Baron-sur-Odon, Esquay-notre-Dame, Evrecy, Feuguerolles-Bully, Fontaine-Étoupefour, Gavenus, Orainville-sur-Odon, Malzot, Mondrainville, Vieux.

Du 15 mars au 14 octobre	
MATIN	APRÈS-MIDI
LUN 8h30-12h	14h-18h
MAR 8h30-12h	FERME
MER 8h30-12h	14h-18h
JEU 8h30-12h	14h-18h
VEN 8h30-12h	14h-18h
SAM 8h30-12h	14h-18h

Du 15 octobre au 14 mars	
MATIN	APRÈS-MIDI
LUN 9h-12h	14h-17h
MAR 9h-12h	FERME
MER 9h-12h	14h-17h
JEU 9h-12h	14h-17h
VEN 9h-12h	14h-17h
SAM 9h-12h	14h-17h

À DÉPOSER DANS LE SAC JAUNE

NOUVEAU

Tous les emballages plastiques

Tous les papiers et emballages en carton / Emballages en métal / Bouteilles et flacons en plastique

Tous les emballages en verre

POUR EN SAVOIR + consignesdetri.fr

À DÉPOSER DANS LE BAC GRIS

Restes de repas, Mouchoirs et serviettes, Pots, vaisselle, rouleaux de papier peint

Jaune ou gris ? Vous hésitez ?
Déposez le déchet dans les ordures ménagères (bac gris)

LEGÈDE **VEOLIA**

Vallées de l'Orne de l'Odon
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

- Communication d'informations envoyées avec la facturation en juillet (prestation : agence Nouveau regard) :

Zoom sur votre facture

Pour rappel, le forfait que vous réglez chaque semestre comprend les services ci-contre :

- collecte des ordures ménagères résiduelles (25 levées hebdomadaires),
- vidage des colonnes vertes,
- traitement des déchets,
- forfait administratif.

Paiement facile !

Regardez votre facture en ligne sur www.payfilp.gouv.fr

Qu'est-ce que le Websager ?

C'est un outil informatique très utile qui vous permet de consulter vos informations personnelles concernant le service déchets (factures, nombre de levées...) et d'effectuer vos demandes en ligne (demande de composteur, etc.).

Comment y accéder ?

En allant sur notre site internet www.vallées-orne-odon.fr, rubrique Environnement > déchets ménagers > accéder au Websager.

Pour créer votre compte, vous devez vous munir de votre numéro Websager présent sur votre facture.

En 2022, le paiement de vos factures évolue

A partir de **janvier 2022**, vous aurez la possibilité, en plus des moyens de paiement habituels, de régler votre facture du service déchets ménagers chez des buralistes agréés. Les buralistes partenaires afficheront ce logo.

PAIEMENT DE PROXIMITÉ

Vous pourrez y effectuer vos paiements en espèces, jusqu'à 300 €, et par carte bancaire, muni de votre facture.

Quelques exemples de buralistes partenaires :

- Bar tabac presse, 5 rue Camille Blaisot, 14210 ÉVRECY
- L'aéro Bar, 17 rue Guillaume le Conquerant, 14790 FONTAINE-ÉTOUPEFOUR
- Le St-Martin, 16 route d'Harcourt, 14320 ST-MARTIN-DE-FONTENAY

Rendez-vous sur ce lien pour trouver un buraliste proche de chez vous

www.impots.gouv.fr/portail/paiement-de-proximite

MERCI À VOUS TOUS

Depuis le 1^{er} octobre, vous êtes très nombreux à avoir adopté les bons gestes de tri

Vallées de l'Orne de l'Odon
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

MÉMO TRI

Nouveau

Pensez aux agents de collecte en évitant de déposer des sacs trop lourds !

TOUS LES EMBALLAGES PLASTIQUES

Tous les flacons, bidons et bouteilles plastiques

Tous les emballages en verre

Tous les papiers et les cartons

Tous les emballages en métal

Évolution des tonnages des déchets recyclables

Hiver 2019	Hiver 2020
Octobre : 92,42	Octobre : 92
Novembre : 77,96	Novembre : 82,1
Décembre : 26,72	Décembre : 120,1
Total : 247,1	Total : 300,2

Vous pouvez retrouver ces chiffres dans le rapport d'activité 2020 en ligne sur notre site internet www.vallees-orne-odon.fr

Attention !

Même si le geste de tri est simplifié, il peut encore y avoir des erreurs qui entraînent des surcoûts qui impactent tous les redevables

LES DÉCHETS QUI NE VONT PAS DANS LE SAC JAUNE

N'oubliez pas, les grands cartons sont à déposer à la déchèterie (obligatoirement pliés).

Un doute ?

Appelez-nous au 02 31 73 11 98 ou rendez-vous sur www.consignesdetri.fr

L'avenir de la redevance incitative

La redevance incitative a été mise en place en 2015 et la Communauté de communes a été l'une des premières en Normandie à l'instaurer. L'extension des consignes de tri, la collecte des bio-déchets nécessiteront des adaptations du service.

C'est pourquoi nous lançons en 2021 une étude d'optimisation globale du service incluant la collecte des Ordures ménagères, des recyclables et l'accès à la déchèterie. Cette étude nous permettra de vous proposer un service plus adapté à vos besoins mais également à nos contraintes qui évoluent.

Pourquoi cette étude ?

- Avec l'extension des consignes de tri, vos besoins ont évolué ;
- Pour préparer l'extension de la redevance incitative sur les 4 communes du territoire encore sous TEOM* (May-sur-Orne, Laize-Clinchamps, Saint-Martin-de-Fontenay, Fontenay-le-Marmion) ;
- Pour pouvoir adapter plus facilement la grille tarifaire au coût réel du service ;
- Pour s'adapter aux évolutions réglementaires (par exemple obligation d'une collecte de biodéchets d'ici 2025).

*TEOM : Taxe d'enlèvement des ordures ménagères.

- Guide du tri 2021 (prestation : Unik Studio, retouche Agence Nouveau regard) :



Compostage

La CCVOO vend à tarif réduit des composteurs individuels pour les habitants du territoire. Le tarif est de 30 euros pour un composteur en bois de 400L ou 800L. Ils sont fabriqués par Emeraude Création, une entreprise de l'économie sociale et solidaire basée à Lannion (Bretagne). Le composteur est accompagné d'un bio-seau et d'un guide pour sa bonne utilisation.

Années	2012	2013	2014	2015	2016
Nombre de composteurs vendus	274	113	93	88	57
Evolution		-59%	-18%	-5%	-35%
Dépenses (€)	6298,14	8072,76	7966,56	7170,00	0
Recettes (€)	8220,00	3390,00	2790,00	2640,00	1710,00

2017	2018	2019	2020	2021
72	77	144	127	182
+26%	+7%	+47%	-11%	+43%
7492,20	7151,40	7151,40	11743,20	22464,00
2160,00	2310,00	4320,00	3810,00	5400,00

Depuis 2012 la CCVOO a distribué plus de 1000 composteurs.

PARTIE 3 : COLLECTE DES DÉCHETS

Nos prestataires

LOT	PRESTATAIRES	TYPE DE MATERIAUX	DATE FIN DE CONTRAT
OM + TRI (Marché de collecte)	Veolia Propreté	Collecte des déchets ménagers + tri sélectif porte à porte Monoflux*	30 juin 2024 + (2 x 1 an de tranches conditionnelles)
Lot 3 (Marché de collecte)	Sphere	Collecte par apport volontaire du verre	31 décembre 2020 + (2 x 1 an de tranches conditionnelles)
Lot 4 (marché déchèterie)	SNN/SUEZ	Transport et traitement des déchets occasionnels	31 décembre 2020 + (2 x 1 an de tranches conditionnelles)
Lot 5 (marché déchèterie)	SEP Valorisation	Transport et traitement des déchets verts	31 décembre 2020 + (2 x 1 an de tranches conditionnelles)
Lot 6 (marché déchèterie)	SNN/SUEZ	Transport et valorisation des ferrailles	31 décembre 2020 + (2 x 1 an de tranches conditionnelles)
Lot 7 (marché déchèterie)	TRIADIS Services	Transport et traitement des déchets diffus spécifiques	31 décembre 2020 + (2 x 1 an de tranches conditionnelles)

* Rappel des différents flux :

Flux 1 : VERRE

Monoflux : CORPS CREUX ET PLATS (journaux/magazines, bouteilles et plastiques dur, boîtes métalliques, INS : Imprimés Non Sollicités)

Tonnages déchets collectés en porte à porte : OMR et emballages

1) Quantités collectées (en tonnes)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evol. 2013-21	Evol. 2020-21
OM³	² 130,98	2 164,86	2 172,70	2 161,24	2 198,22	2 274,82	2 238,02	2 293,04	2 283,98	7,18%	-0,40%
DR⁴	942,10	976,96	996,92	995,58	1 000,24	974,94	954,76	1 019,38	1 131,78	20,13%	11,03%

³ Ordures Ménagères

⁴ Déchets Recyclables

2) Refus de tri

Pour les 19 communes du territoire, le tonnage de refus de tri (erreurs de tri présentes dans les sacs jaunes) en 2021 est de 234,73 tonnes, soit 13,73 kg par habitant. Les erreurs de tri sont transportées puis incinérées et entraînent des coûts supplémentaires pour la collectivité.

Taux de refus de tri				
2018	2019	2020	2021	Valeur nationale 2020
23,30%	20,10%	16,50%	19,00%	19,10%
-	-13,73%	-17,91%	15,15%	

Depuis avril 2020, les sacs jaunes sont triés par le centre de tri Suez Generis situé près de Saint-Brieuc, une des unités de tri les plus performantes, ce qui explique la baisse du taux de refus de tri en 2020. Cependant le passage en extension des consignes de tri en octobre 2020 a entraîné une augmentation des refus de tri.

Tonnages collectés en point d'apport volontaire : verre et textile

1) Collecte du verre

L'entreprise SPHERE a collecté 706 tonnes de verre en 2021, soit environ 42,38 kg par habitant (contre 40 kg/hab en 2020).

	Cumul		
	Nb vidages	Tonnes collectées	Kg/hab
Verre	1 101	706,00	42,38
14210 Amaye Sur Orne	51	33,88	33,58
14210 Avenay	26	13,23	23,50
14210 Baron Sur Odon	149	102,18	106,22
Dechetterie	97	65,04	
14210 Bougy	24	12,20	30,65
14210 Esquay Notre Dame	73	38,14	29,87
14210 Evrecy	99	63,05	31,53
14210 Gavrus	23	15,78	28,18
14210 Grainville Sur Odon	52	29,08	27,78
14210 La Caine	12	4,72	29,88
14210 Maizet	26	16,42	44,99
14210 Mondrainville	50	27,55	51,60
14210 Preaux Bocage	3	1,39	11,03
14210 Ste Honorine Du Fay	125	72,19	53,87
Dechetterie	33	24,17	
14210 Vacognes Neuilly	44	32,57	51,78
14320 Feugerolles Bully	99	84,18	58,91
14790 Fontaine Etoupefour	149	100,80	40,06
14930 Maltot	44	29,27	28,84
14930 Vieux	52	29,37	43,00

2) Collecte du textile

L'association La Bacer du Pré-Bocage a collecté en 2021 75,46 tonnes de textile dans les bornes d'apport volontaire (Voir Annexe 1).

Tonnages déchets verts collectés en porte à porte

La Bacer du Pré-Bocage a collecté 12 560 sacs biodégradables et 1 625 fagots en 2021, soit environ 133 tonnes de déchets verts en porte à porte contre environ 83 tonnes en 2020 (voir Annexe 2).



Tonnages encombrants collectés en porte à porte

Une collecte des déchets encombrants a lieu une fois par an sur la commune d'Evrecy le lendemain de la foire aux greniers.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution 2013- 2021	Evolution 2020- 2021
ENC⁵	4,7	4,86	4,9	5,6	4,84	4,90	7,22	4,38	5,28	12,34%	20,55%

Evolution des tonnages 2020-2021

	OMR	RSHV ³	Verre	Déchets verts PAP	Encombrants
Evolution (%)	-0,40%	+11,03%	+6,39%	+61%	+20,55%

On observe une augmentation générale des tonnages et par conséquent une hausse des coûts de traitement pour les OMR, les déchets verts et les encombrants. Les recettes liées aux emballages et au verre varient en fonction du prix de rachat.

³ Recyclables Secs Hors Verre

PARTIE 4 : LES DÉCHÈTERIES

Présentation

Deux déchèteries sont présentes sur le territoire, elles sont situées sur les communes de Baron-sur-Odon et de Sainte-Honorine-du-Fay. Quatre agents à temps plein sont présents pour entretenir, orienter les usagers et gérer chaque site. Les horaires des déchèteries sont visibles en annexe.



En 2021 les déchèteries ont accepté deux nouveaux flux : les capsules Nespresso et les couettes/oreillers collectés par Eco-mobilier.

Tonnages des principaux apports

1) Quantités de déchets collectés en déchèteries (en tonnes) :

	Baron-sur-Odon				
	Tonnages				
	2017	2018	2019	2020	2021
Tout-venant	878,56	798,02	828,22	731,08	959,34
Bois	291	315,99	315,64	276,16	312,96
Cartons	68,23	73,21	67,98	61,941	77,78
Gravats	1255,93	1449,15	1472,74	1212,2	1753,64
Déchets verts	2541,24	1655,76	1342,74	1364,51	1097,82
Ferrailles	139,68	136,7	142,28	141,07	155,17
DEEE*	81,7	107,55	108,2	100,64	111,42
DDM**	21,58	22,94	54,78	36,58	36,72
Mobilier	184,42	203,96	211,96	204,36	239,88
Total	5462,34	4763,28	4544,54	4128,541	4744,73

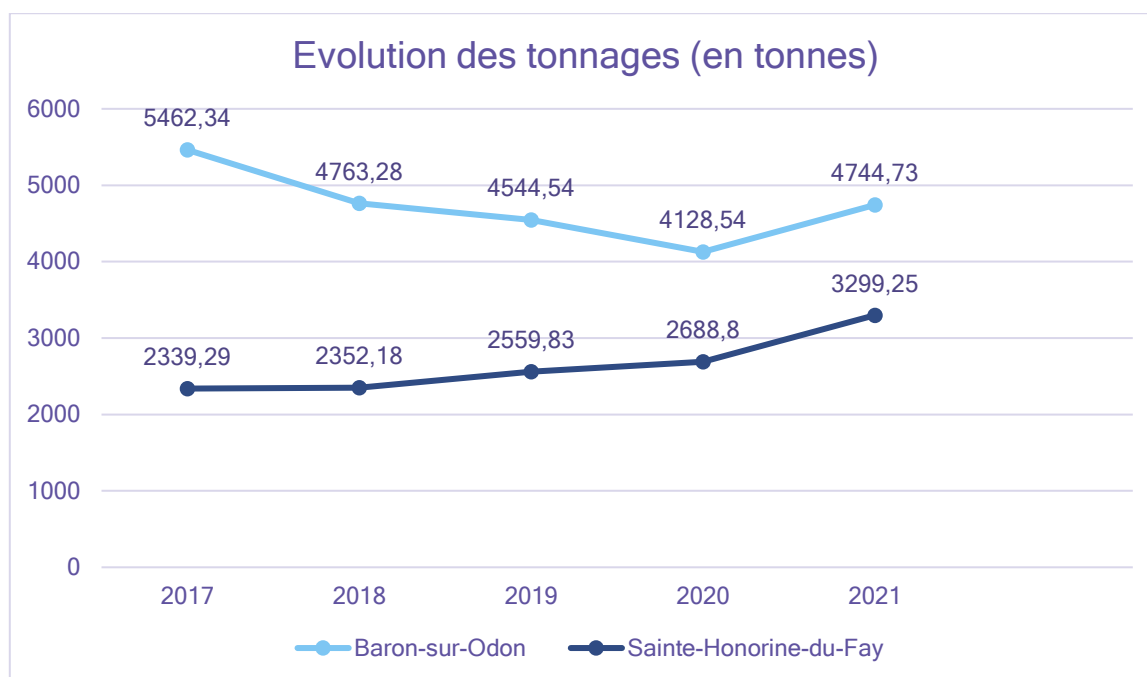
	Sainte-Honorine-du-Fay				
	Tonnages				
	2017	2018	2019	2020	2021
Tout-venant	448,94	490,74	460,8	508,9	658,08
Bois	194,98	193,36	156	164,34	187,76
Cartons	29,15	34,44	31,49	35,16	50,16
Gravats	602,4	557,43	676,14	729,8	909,7
Déchets verts	944,1	946,96	1017,32	1004,18	1206,06
Ferrailles	76,21	69,46	66,62	87,36	100,5
DEEE*	34,8	49,34	47,89	48,39	51,61
DDM**	8,71	10,45	13,49	15,23	17,8
Mobilier			90,08	95,44	117,58
Total	2339,29	2352,18	2559,83	2688,8	3299,25

* Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques

** Déchets Dangereux des Ménages

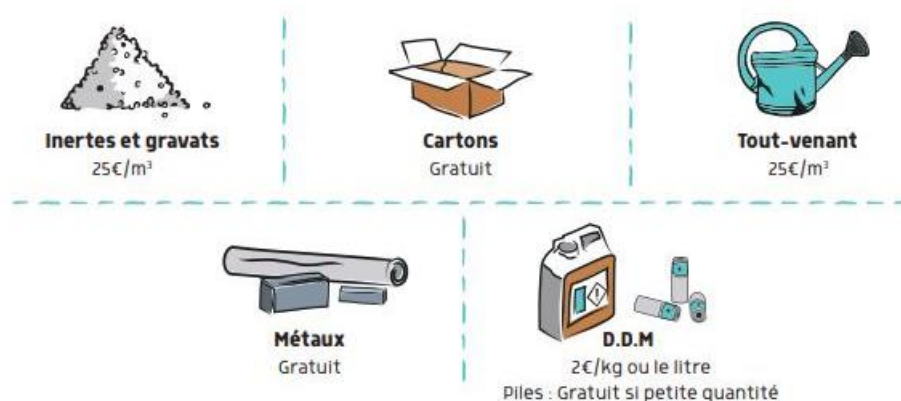
	Baisse entre 2017 et 2021
	Augmentation entre 2017 et 2021

2) Evolution entre 2017 et 2021 :



Facturation des professionnels en déchèterie

Les artisans et professionnels peuvent se rendre à la déchèterie de Sainte-Honorine-du-Fay pour y apporter les déchets suivants :



En 2021 la facturation des professionnels s'élève à 3 574,37 €.

PARTIE 5 : TRAITEMENT DES DÉCHETS

Présentation des exutoires

1) Les emballages

EMBALLAGES	SITE DE RECYCLAGE	DÉBOUCHÉS
PLASTIQUE	Territoire national (Est de la France)	Nouvelles bouteilles, arrosoirs, fibres de rembourrage...
ACIER	Montoir de Bretagne (Loire-Atlantique)	Emballages, pièces auto, structures métalliques...
ALUMINIUM	Balen (Belgique)	Emballages, papier alu, pièces auto, vélo, trottinette, fenêtres...
CARTON	Rouen (Seine-Maritime)	Carton ondulé
VERRE	Le Havre (Seine-Maritime)	Emballages en verre
BRIQUES ALIMENTAIRES	Hondouville (Eure)	Essule-tout, papier toilette (avec le carton), moblier urbain (avec le plastique et l'aluminium)
PAPIERS	Golbey (Vosges)	Papier

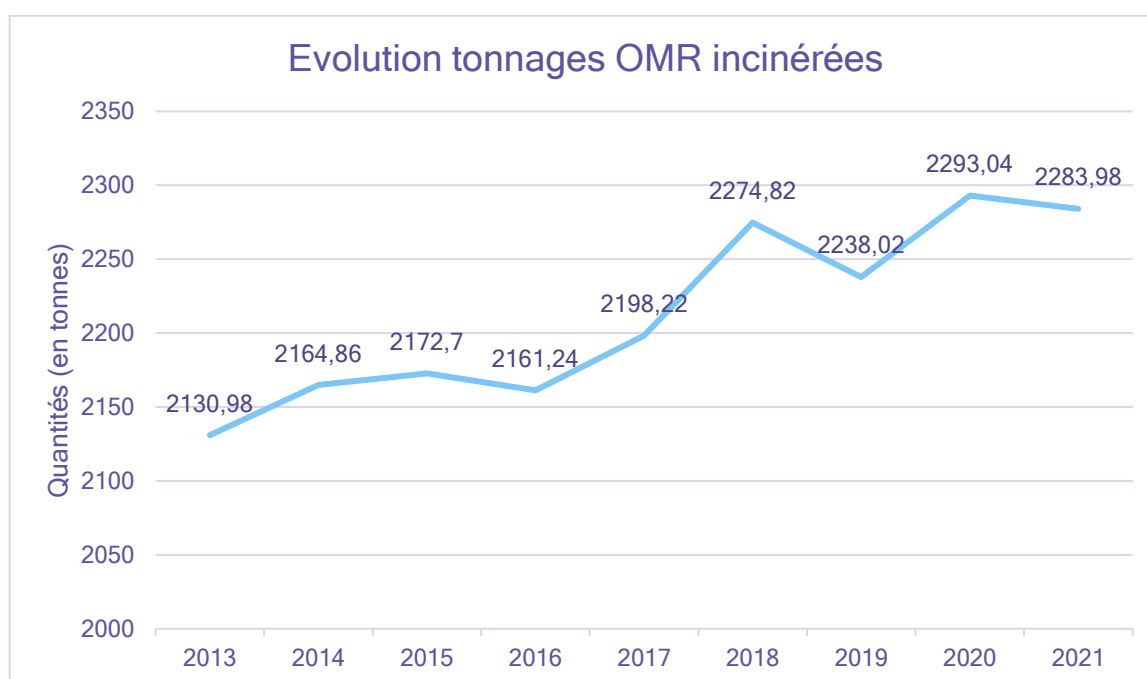
Données Syvedac - Année 2020

2) Les déchets apportés en déchèteries

DECHETS	PRESTATAIRES	SITES DE VALORISATION
Tout-venant	SNN (Suez)	ISDND des Aucrais
Mobilier	Eco-mobilier	Oissel (76)
Ferrailles	SNN (Suez)	Blainville-sur-Orne (14)
Bois	SNN (Suez)	Blainville-sur-Orne (14) Biocombustible
Gravats	SNN (Suez)	ISDND des Aucrais
Cartons	SNN (Suez)	Rocquencourt (14) Guy Dauphin Environnement
Piles	COREPILE	Javené (35) Chimirec
Déchets diffus spécifiques (DDS)	Triadis Service	Divers sites
Déchets verts	SEP VALORISATION	Fontaine-Etoupefour (14) SEP VALORISATION
DEEE	ECO SYSTEM	Divers sites



Evolution des tonnages des OMR incinérées



Depuis le lancement de la Redevance Incitative (RI) en 2013, la quantité d'ordures ménagères résiduelles a augmenté de 7,2% pour atteindre en 2021 2283,98 tonnes, soit 135 kg par habitant (contre 128 kg par habitant en 2013).

PARTIE 6 : ACTIONS POUR L'ENVIRONNEMENT

Bilan 2021 fiches actions programme CIT'ERGIE

La collectivité est engagée depuis l'année 2018 dans le programme Européen Cit'ergie aujourd'hui renommé « Territoire engagé dans la transition écologique ». Ce programme, porté par l'ADEME, récompense les collectivités qui s'engagent pour la mise en place d'une politique climat-air-énergie ambitieuse.

Le service déchets de la CCVOO a mené plusieurs actions sur l'année 2021 :

- Ramassage de déchets dans la nature par les ados des locaux jeunes ;
- Sensibilisation au tri et à la réduction des déchets par un ambassadeur du tri (voir partie 2), déplacement en voiture électrique.
- Développer le réemploi : organisation d'utilotrocs (voir partie 2) ;

D'autres actions sont en cours ou à venir :

- Sensibiliser les entreprises au tri et à la réduction des déchets ;
- Développer le broyage des déchets verts.

Pour en savoir plus sur le programme Cit'ergie, rendez-vous sur : <https://citergie.ademe.fr/>.

PARTIE 7 : ÉLÉMENTS FINANCIERS

Principaux postes de dépenses

Postes	Charges de personnels et frais assimilés	Sous-traitance générale ⁴	Incinération OMR (Syvedac)
Montant TTC	247 882,18 €	1 293 860,62 €	218 774,02 €

Financement du service et recettes complémentaires

Postes	Facturation des usagers (RI)	Recettes liées à la revente des RSHV et du verre	Recettes liées à la revente de la ferraille
Montant TTC	1 345 423,45 €	50 363,39 €	42 962,21 €

Coûts de transport et de traitement des déchets des déchèteries

Flux	Montant TTC
Cartons	20 941,44 €
Gravats/inertes	58 772,86 €
Tout-venant (enfouissement)	216 533,26 €
Bois	37 645,73 €
Déchets verts	106 598,65 €
DDS	46 833,21 €

⁴ Collecte et traitement des OMR, RSHV, textile, verre, déchets verts en PAP, flux des déchèteries

La Taxe Générale sur les Activités Polluantes (TGAP) a augmenté en 2021. Elle est passée pour l'enfouissement de 25 €/T en 2020 à 37€/T en 2021, un coût supplémentaire non négligeable pour la collectivité.

CONCLUSION

1) *Récapitulatif des quantités de déchets produits sur le territoire (hors communes gérées par le SMICTOM de la Bruyère) :*

		Tonnes collectées	Kg/hab
Déchèteries	OMR	2283,98	135,41
	Emballages	1131,78	67,10
	Verre	706,00	41,86
	Textile	75,46	4,47
	Déchets verts	133,68	7,93
	Encombrants	5,28	0,31
	Déchets verts	2303,88	136,59
	Ferrailles	255,67	15,16
	Cartons	77,78	4,61
	Bois	500,72	29,69
	Tout-venant	1617,42	95,89
	DEEE	163,02	9,67
	DDM	54,52	3,23
	Gravats	2677,04	158,71
	Mobilier	357,46	21,19
	Total	12343,69	731,83

En 2021, les usagers du territoire de la CCVOO ont produit 12 343,69 tonnes de déchets, soit 731,83 kg par habitant contre 658,65 kg en 2020.

2) *Les projets à venir du service déchets ménagers*

Avec l'augmentation de la population, l'extension des consignes de tri et l'évolution des habitudes de consommation des usagers, le service déchets doit s'adapter et, lui aussi, évoluer. C'est pourquoi une étude d'optimisation du service a été lancée en 2021, afin de connaître les points forts et points faibles et d'y remédier. Le bureau d'étude accompagne également le service dans la mise en place de la redevance incitative sur les communes de May-sur-Orne, Laize-Clinchamps, Fontenay le Marmion et Saint-Martin-de-Fontenay, prévue pour le 1^{er} janvier 2024.

Les rapports d'activité 2021 de nos prestataires et partenaires sont consultables au siège de la communauté de communes, situé au 2 rue d'Yverdon, 14210 EVRECY.

ANNEXES

Annexe 1 : Tonnages textile collectés en 2021



Synthèse collecte containers 2021

[illegible]

Annexe 2 : Quantités de déchets verts collectés en porte à porte en 2021

COMMUNITE	Collecte DV 2021																						
	Semaine11		Semaine12		Semaine13		Semaine14		Semaine15		Semaine16		Semaine17		Semaine18		Semaine19		Semaine20		Semaine21		
	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	
Fortville étoupeleur	49	7	53	3	50	7	40	4	47	5	81	13	97	7	79	3	51	2	54	1	137	4	
Fancy	29	6	28	2	30	2	1	1	31	2	68	2	43	2	61	3	32	3	51	1	29	2	
Grandville sar ordon	23	7	13	0	48	12	42	2	41	6	16	67	12	80	13	48	12	35	0	67	1	43	0
Mangerville	7	35	7	39	6	6	0	11	0	20	0	20	0	33	0	12	0	12	0	27	0	13	0
Gierres	12	35	0	14	1	5	0	20	0	1	22	0	19	0	7	0	29	0	29	0	30	0	
Bacien sar ordon	18	1	1	12	2	0	4	0	4	0	1	17	1	17	0	7	0	17	0	0	0	0	0
Mahut	20	2	20	10	3	13	0	0	0	34	1	20	0	25	0	7	0	34	1	20	0	34	0
Féguenrolles bully	15	5	30	1	64	13	7	0	32	4	57	10	51	1	28	0	54	0	39	0	63	2	
Eguyrie notre dame	5	19	7	0	35	0	3	0	23	0	23	0	17	0	7	0	15	0	23	2	14	3	
Vincey	1	18	0	7	1	3	25	0	25	0	22	1	7	0	20	4	3	0	7	0	9	0	
Autres		6	0				14	0	5	0	14	7									9	10	
TOTAL Sac et Fagot	385	31	348	34	281	44	218	7	220	28	408	47	261	19	287	23	223	31	312	6	470	23	
Poid total	1180		2300		3160		2300		2480		4320		1880		2900		2580		4320		4260		

	Semaine22		Semaine23		Semaine24		Semaine25		Semaine26		Semaine27		Semaine28		Semaine29		Semaine30		Semaine31		Semaine32	
	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots
Fontaine et coupefour	150	9	150	5	147	14	120	30	142	10	142	10	147	10	147	10	147	10	147	10	147	10
Gravel	70	7	70	5	69	4	71	4	70	5	74	5	73	13	73	13	73	13	73	13	73	13
Gravelles sur ordon	141	0	135	5	136	2	155	6	100	2	118	0	101	0	101	0	101	0	101	0	101	0
Mengraville	45	1	24	3	0	0	12	0	17	0	15	0	15	0	20	0	7	0	13	0	20	2
Re	35	0	30	0	34	20	44	0	30	0	15	0	15	0	13	16	0	0	0	0	0	0
Baron sur ordon	16	1	21	2	7	22	9	0	15	7	20	3	31	3	3	9	0	7	18	14	7	14
Mabou	13	1	29	0	17	0	0	32	0	14	8	35	4	27	7	34	0	17	0	17	0	0
Frederickville bulle	76	6	105	42	42	1	40	0	67	5	60	10	5	60	10	5	60	10	5	60	10	10
Esquay contre dalle	33	2	26	0	27	0	16	0	37	0	21	0	13	0	0	20	0	22	0	22	0	20
Vivoux	22	0	20	0	21	9	24	7	20	15	23	2	22	1	18	4	20	11	19	1	17	0
Autres	150	0	11	0							4	0			1	0			4	0		
TOTAL Sac et Fagot	1044	31	659	26	496	36	373	26	402	34	521	38	497	36	604	41	395	26	367	39	486	33
Poid total	7040		6900		5180		4800		4700		5680		5020		6380		3940		3780		5120	

	Sermale33		Sermale34		Sermale35		Sermale36		Sermale37		Sermale38		Sermale39		Sermale40		Sermale41		Sermale42		Sermale43	
	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Gravelle sur ordon	147	41	79	10	89	5	11	88	7	57	15	80	20	2	93	25	94	20	85	4	13	7
Mangrove	13	6	10	0	22	0	7	0	10	0	10	0	10	0	4	0	15	27	15	2	4	15
Baron sur ordon	6	0	25	0	11	0	9	0	6	4	20	5	13	0	5	3	55	20	22	0	9	0
Marais	12	5	22	2	13	0	3	25	3	37	1	4	0	32	2	30	38	8	0	5	5	
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave	130	17	79	10	113	10	100	40	70	25	78	87	85	25	30	6	104	14	85	10	79	7
Forêt de l'Épave</																						

	Semaine 60		Semaine 65		Semaine 66	
	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots	NB sacs	NB Fagots
Forniture et coupefour	44	4	127	30		
Carreaux	36	21				
Grainville sur ordon	5	2	57	7		
monagraville	4	2	5	0		
terras	100	0	83	0		
Berces sur ordon	13	0	13	0		
Mahat	4	0	0	0		
Faugeronville bully	32	6	36	0		
Eglise rue de dame	3	4	5	100		
vioux	30	10	25	3		
TOTAL Sac et Fagot	100	30	311	94	0	
Bord d'acier		1000		8200		

Total 2021 en kg	133 68
Total 2020 en kg	83 02
	Période Confinement



$Nb\ sacos = 12560$
 $Nb\ fagets = 1625$

Annexe 3 : Horaires d'ouverture des déchèteries

HORAIRES



*Les déchèteries sont fermées
les jours fériés.*

> BARON-SUR-ODON & SAINTE-HONORINE-DU-FAY

HEURES D'HIVER

du 15 octobre au 14 mars*

LUNDI	10h-12h	14h-17h
MARDI	FERMÉ	
MERCREDI	10h-12h	14h-17h
JEUDI	FERMÉ	
VENDREDI	10h - 12h	
SAMEDI	9h30 -12h	
DIMANCHE	FERMÉ	

HEURES D'ÉTÉ

du 15 mars au 14 octobre*

LUNDI	9h-12h	14h-18h
MARDI	FERMÉ	
MERCREDI	9h-12h	14h-18h
JEUDI	FERMÉ	
VENDREDI	9h-12h	
SAMEDI		
DIMANCHE	FERMÉ	

*Fermetures exceptionnelles les 24 et 31 décembre

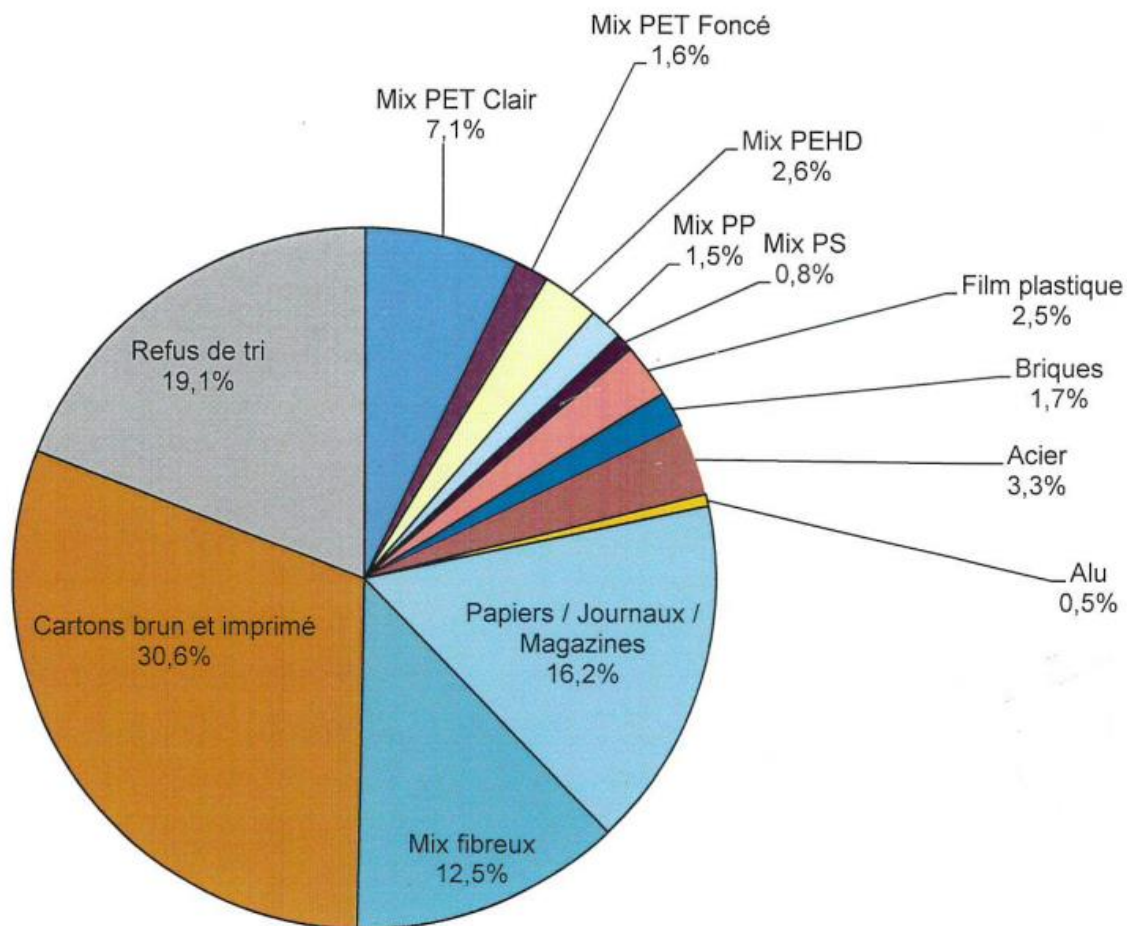
Annexe 4 : Tonnages SYVEDAC 2021



Vallées de l'Orne et de l'Odon - Année 2021 (partie ex EOO)

Tonnages entrés en centre de tri	janv.-21	févr.-21	mars-21	avr.-21	mai-21	juin-21	juil.-21	août-21	sept.-21	oct.-21	nov.-21	déc.-21	TOTAL
Emballages PAP (Vézolia - QDT Suez Blainville/Orne - CDT Suez Génériss Ploufragan)	100,24	85,10	93,24	98,72	86,88	105,36	103,28	80,12	99,82	90,68	91,50	110,02	1 145,56
Emballages AV VOO (Sphère - QDT Suez Blainville/Orne - CDT Suez Génériss Ploufragan)		1,38	3,96	14,04	7,50	11,56	5,66	17,40	3,58	6,06	8,08	4,48	83,70
Total Emballages PAP+AV (1)	100,24	86,48	97,20	112,76	94,38	116,92	108,94	97,52	103,40	96,74	99,58	115,10	1 229,26
Verre AV (Sphère - PF Sphère de Rots) (2)	58,60	50,64	54,60	60,40	51,80	52,20	92,70	54,80	49,76	46,42	54,02	80,06	706,00
OM VOO (Vézolia - UVE Colombelles)	176,86	173,56	201,94	181,66	182,34	191,68	186,26	174,98	194,02	188,46	211,52	222,76	2 286,04
Residus de jardin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Encombrants	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cartons des déchèteries (Vézolia - Giberville)	7,94	8,45	10,96	11,94	11,54	11,96	12,97	11,42	8,88	9,50	10,04	10,51	126,09
Production trimestrielle	T1	T2	T3	T4 (*)	TOTAL annuel (en tonnes)								
Mix PET Clair	20,11	22,95	21,94	22,05	87,06								
Mix PET Foncé	4,41	5,04	4,82	4,84	19,10								
Mix PEHD	7,44	8,49	8,12	8,16	32,22								
Mix PP	4,39	5,01	4,79	4,81	18,99								
Mix PS	2,27	2,59	2,48	2,49	9,83								
Film plastique	7,07	8,07	7,71	7,75	30,60								
Briques	4,85	5,54	5,30	5,33	21,02								
Acier	9,33	10,65	10,18	10,23	40,39								
Alu	1,54	1,78	1,68	1,69	6,67								
Papiers / Journaux / Magazines	45,90	52,39	50,10	50,35	198,75								
Mix fibreuse	35,55	40,57	38,80	38,99	153,91								
Cartons brun et imprimé	86,84	99,12	94,78	95,25	376,00								
Refus de tri	54,22	61,88	59,17	59,47	234,73								
Total Emballages hors refus (4)	229,70	262,18	250,69	251,95	994,53								
Verre (2)	163,84	164,40	197,26	180,50	706,00								
Total recyclé (5 = 2+4)	393,54	426,58	447,95	432,45	1 700,53								
Total OM (3)	552,36	555,68	555,26	622,74	2 286,04								
Coefficient de performance = 5/(1+2+3)	39,3%	40,9%	42,2%	38,8%	40,3%								

Annexe 5 : Composition des collectes sélectives d'emballage 2021 (SYVEDAC)

**VALLEES DE L'ORNE ET DE L'ODON - ANNEE 2021 -
Composition des collectes sélectives d'emballages**

Annexe 6 : Performance de tri 2021 (SYVEDAC)



Vallées de l'Orne et de l'Odon

En tonnes	2019	2020	2021
Ordures ménagères	2 238,02	2 293,04	2 286,04
Collecte sélective emballages	992,72	1 063,98	1 229,26
Cartons de déchèteries	102,52	93,57	126,09
Verre	697,89	663,57	706,00
Encombrants	7,22	4,38	-
Résidus de jardin	-	-	-
Total déchets traités par SYVEDAC	4 038,37	4 118,54	4 347,39

Evolution de la performance par matériaux en sortie de centre de tri (en tonnes)	2019	2020	2021
Plastique	146,39	166,44	197,79
Briques alimentaires (ELA)	22,54	20,73	21,02
Cartons bruns + cartons imprimés (EMR)	305,22	252,94	376,00
Acier	54,57	41,09	40,39
Aluminium	6,04	5,44	6,67
Papiers / Journaux / Magazines	466,47	267,74	198,75
Gros de Magasin	36,49	133,85	153,91
TOTAL	1 037,73	888,22	994,52

Taux de refus collecte sélective emballages	20,1%	16,5%	19,1%
Coefficient de performance pour solde du tri	37,9%	38,6%	40,3%

Annexe 7 : Etat du parc de contenants au 31/12/2021

LITRAGE	NOMBRE
80L	2708
120L	2940
180L	1221
240L	462
360L	53
660L	154
TOTAL	7538

Annexe 8 : Nombre moyen des levées annuelles effectuées selon la taille du contenant

LITRAGE	NOMBRE
80L	13
120L	14
180L	13
240L	11
360L	17
660L	30