

SYMPTTOM

RAPPORT

ANNUUEL

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

2023

Ce rapport annuel sur l'exploitation des services de traitement des ordures ménagères répond aux articles L 1411-13, L 2313-1 et L 5211-39 du Code Général des Collectivités Territoriales. Il est établi conformément au décret n°2000-404 du 11 mai 2000 relatif au rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'élimination paru au Journal Officiel n°1112 du 14 mai 2000, page 7265. Ce rapport est destiné à l'information des élus et des usagers du service public. Il a pour objectif de présenter : les résultats techniques ; les résultats financiers ; les dispositifs d'élimination et de valorisation des déchets ménagers.

SYMPTTOM

26 RUE DES MOLETON, BATIMENT LA TOUR D'ETOILE
43120 MONISTROL SUR LOIRE
04 71 75 57 57 / secretariat@sympttom.fr
www.sympttom.fr

Table des matières

I. Contexte	3
A- Présentation de l'établissement	3
B- Compétences du SYMPTTOM.....	9
C- Organigramme du service en 2023	10
II. Indicateurs techniques	11
A- Les Déchetteries.....	11
1. Gestion.....	11
2. Horaires et conditions d'accès	12
3. Fréquentation des déchetteries	12
4. Tonnages des matériaux collectés en déchetterie en 2023	15
a. Déchetterie de Monistrol-sur-Loire	15
b. Déchetterie de Bas-en-Basset	17
c. Déchetterie d'Yssingaux	19
d. Bilan total.....	21
5. Prix du marché d'évacuation des bas de quai des déchetteries.....	23
6. Les ressourceries	24
B- Les Eco-Organismes.....	25
1. La Responsabilité Elargie des Producteurs	25
2. Evolution des soutiens des différents Eco-organismes.....	26
C- Traitement.....	27
1. Déchets issus de la collecte sélective	27
2. Traitement des Ordures Ménagères Résiduelles (OMR).....	37
III. Indicateurs financiers	40
A- Résultat des comptes administratifs	40
B- Participation des collectivités adhérentes.....	41
C- Coût de traitement des OMR et de la collecte sélective.....	41
IV. Projets du SYMPTTOM	42
ISDND de Monistrol-sur-Loire.....	42
ISDND de Saint-Just-Malmont	42
Déchetteries	42
Tri des déchets issus de la collecte sélective	42

I. Contexte

A- Présentation de l'établissement

Le Syndicat Mixte Pour le Tri sélectif et le Traitement des Ordures Ménagères et assimilées (SYMPTTOM) a été créé le 27 juin 2002.

Il est issu du SICTOM auquel adhéraient les communes suivantes : Bas-en-Basset, Beauzac, Monistrol-sur-Loire, Saint-Maurice-de-Lignon, Sainte-Sigolène, La Chapelle d'Aurec, Les Villettes, Saint-Pal-de-Mons et Valprivas. Il modifie ses statuts et change de dénomination avec l'adhésion de la Communauté de Communes Les Marches du Velay et le retrait à titre individuel des communes de Beauzac, La Chapelle d'Aurec, Monistrol-sur-Loire, Saint-Pal-de-Mons, Sainte-Sigolène et Les Villettes.

Le 27 septembre 2010, la Communauté de Communes des Sucs (à l'exception des communes de Retournac et de Saint-Julien-du-Pinet) adhère au syndicat.

La loi NOTRe (Nouvelle Organisation Territoriale de la République) du 07 août 2015 a engendré la modification de la cartographie des collectivités territoriales du département. Ainsi, depuis le 1^{er} janvier 2017, la Communauté de Communes Les Marches du Velay a fusionné avec la Communauté de Communes de Rochebaron à Chalencon, pour ne former qu'une seule et même collectivité : la Communauté de Communes Marches du Velay-Rochebaron. Ceci a modifié le périmètre du SYMPTTOM, qui a intégré une nouvelle commune : Malvalette.

Depuis le 1^{er} juin 2022, le SYMPTTOM s'est élargi à 5 nouveaux membres, pour lesquels il a pour objet d'exercer la compétence traitement des déchets ménagers et assimilés qui comprend :

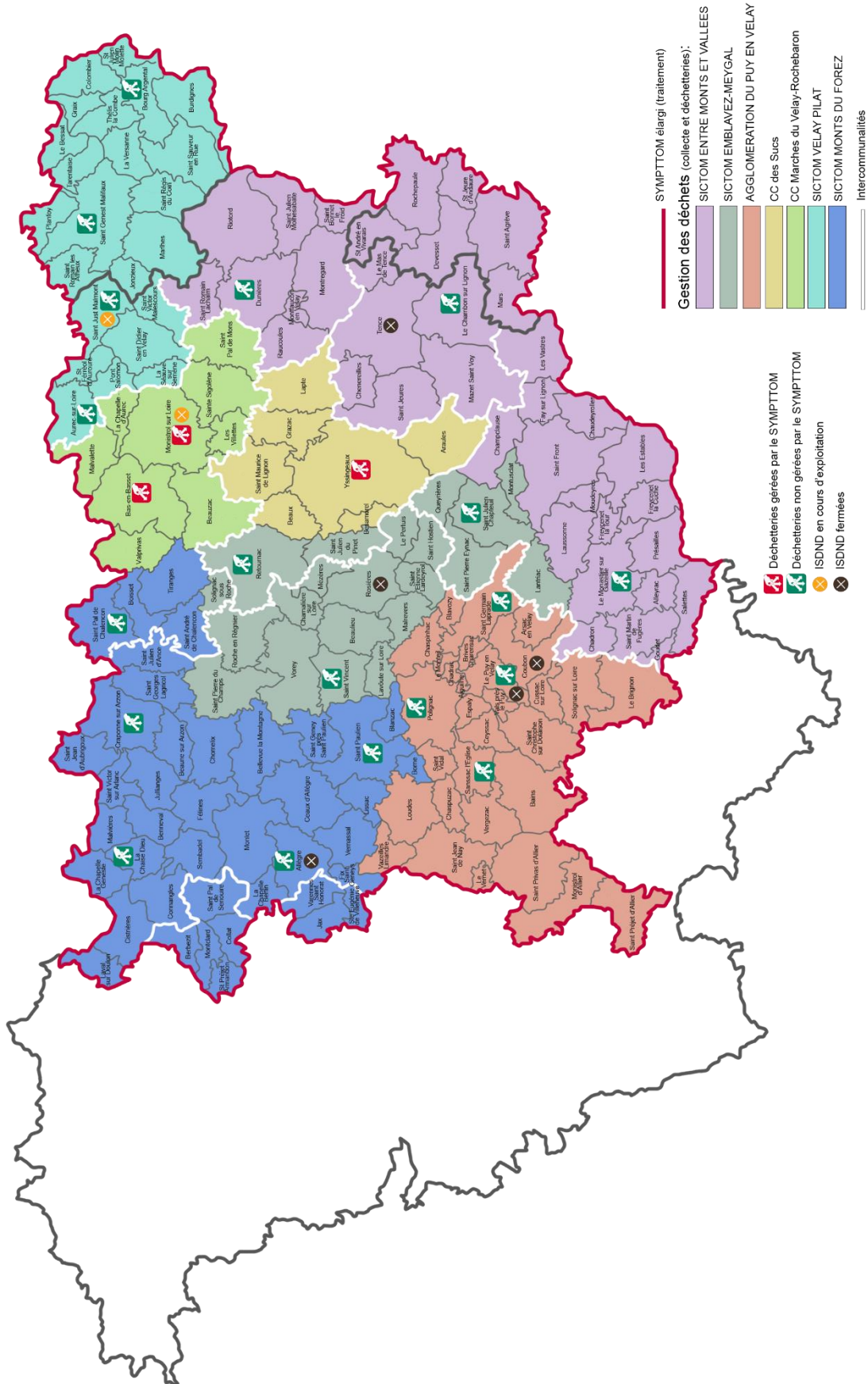
- le transfert : l'exploitation du quai de transfert, le transport entre le quai de transfert et le centre de traitement,
- le tri sélectif,
- la valorisation et l'élimination des déchets, y compris la préparation qui précède la valorisation ou l'élimination,
- l'exploitation et la post-exploitation, le suivi et la surveillance des installations de stockage même après leur fermeture.

Composition du syndicat au 1^{er} juin 2022 :

- **Communauté de Communes Marches du Velay-Rochebaron** (9 communes)
- **Communauté de Communes des Sucs** (7 communes)
- **Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay** (28 communes)
- **Le SICTOM Entre Monts et Vallées** (37 communes)
- **Le SICTOM Velay Pilat** (24 communes)
- **Le SICTOM Emblavez-Meygal** (21 communes)
- **Le SICTOM Monts du Forez** (41 communes)

Le SYMPTTOM comprend désormais 167 communes.

Le nouveau territoire du SYMPTTOM au 1^{er} juin 2022



La population DGF* en vigueur au 1^{er} janvier 2023

Communauté de Communes des Sucs	Araules	838
	Beaux	987
	Bessamorel	520
	Grazac	1 243
	Lapte	1 995
	Saint-Maurice-de-Lignon	2 826
	Yssingaux	8 180
	Total CC des Sucs	16 589
Communauté de Communes Marches du Velay Rochebaron	Bas-en-Basset	4 822
	Beauzac	3 362
	La Chapelle-d'Aurec	1 135
	Les Villettes	1 572
	Malvalette	955
	Monistrol-sur-Loire	9 655
	Saint-Pal-de-Mons	2 470
	Sainte-Sigolène	6 257
	Valprivas	650
	Total CC « Marches du Velay-Rochebaron »	30 878
Total ANCIEN SYMPTOM		47 467
Sictom Emblavez-Meygal	Beaulieu	1 149
	Chamalières-sur-Loire	716
	Lantriac	2 053
	Lavoûte-sur-Loire	912
	Malrevers	825
	Mézères	186
	Montusclat	191
	Le Pertuis	560
	Queyrières	458
	Retournac	3 600
	Roche-en-Régnier	623
	Rosières	1 698
	Saint-Etienne-Lardeyrol	819
	Saint-Hostien	780
	Saint-Julien-Chapteuil	2 331
	Saint-Julien-du-Pinet	570
	Saint-Pierre-du-Champ	636
	Saint-Pierre-Eynac	1 320
	Saint-Vincent	1 115
	Solignac-sous-Roche	337
Vorey	1 703	
Total Sictom Emblavez-Meygal	22 582	

Sictom Velay-Pilat	Aurec-sur-Loire	6 469
	La Séauve-sur-Semène	1 548
	Pont Salomon	1 942
	Saint-Didier-en-Velay	3 623
	Saint-Ferreol-d'Auroure	2 540
	Saint-Just-Malmont	4 383
	Saint-Victor Malescours	909
	Bourg Argental	3 082
	Burdignes	451
	Colombier	332
	Graix	176
	Jonzieux	1 309
	La Versanne	478
	Le Bessat	597
	Marlhes	1 564
	Planfoy	1 131
	Saint-Genest-Malifaux	3 336
	Saint-Julien-Molin-Molette	1 239
	Saint-Régis-du-Coin	506
	Saint-Romain-les-Atheux	1 002
Saint-Sauveur-en-Rue	1 219	
Tarentaise	594	
Thelis-la-Combe	200	
Saint-Romain-Lachalm	1 218	
Total Sictom Velay-Pilat	39 848	
Sictom Entre Monts et Vallées	Devesset	516
	Mars	445
	Rochepeule	365
	Saint-Agrève	2 873
	Saint-André-en-Vivarais	293
	Saint-Clément	131
	Saint-Jeure-d'Andaure	181
	Alleyrac	200
	Chadron	399
	Le Chambon-sur-Lignon	3 213
	Champclause	361
	Chaudeyrolles	180
	Chenereilles	412
	Dunières	2 834
	Les Estables	570
	Fay-sur-Lignon	469
	Freynechet-la-Cuche	168
	Freycenet-la-Tour	176
	Goudet	152
	Laussonne	1 155
	Le Mas-de-Tence	212
	Mazet-Saint-Voy	1 521
	Le Monastier-sur-Gazeille	2 041
	Montfaucon-en-Velay	1 227
	Montregard	696
	Moudeyres	125
	Présailles	244
	Raucoules	1 040
	Riotord	1 334
	Saint-Bonnet-le-Froid	288
Saint-Front	638	
Saint-Jeures	1 292	
Saint-Julien-Molhesabate	239	
Saint-Martin-de-Fugères	375	
Salettes	383	
Tence	3 569	
Les Vastres	303	
Total Sictom Entre Monts et Vallées	30 620	

Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay	Aiguilhe	1 548
	Brives-Charensac	4 522
	Ceyssac	457
	Chadrac	2 532
	Espaly-Saint-Marcel	3 711
	Le Puy-en-Velay	20 238
	Vals-Près-le-Puy	3 605
	Arsac-en-Velay	1 275
	Bains	1 584
	Blavozy	1 773
	Chaspinhac	921
	Chaspuzac	866
	Coubon	3 370
	Cussac-sur-Loire	1 735
	Le Brignon	759
	Le Monteil	716
	Le Vernet	42
	Loudes	1 001
	Polignac	2 972
	Saint-Christophe-sur-Dolaizon	1 106
	Saint-Germain-Laprade	3 750
Saint-Jean-de-Nay	409	
Saint-Privat-d'Allier	608	
Saint-Vidal	642	
Sanssac-l'Eglise	1 144	
Solignac-sur-Loire	1 349	
Vazeilles-Limandre	319	
Vergezac	545	
Total CA du Puy-en-Velay	63 499	
Sictom des Monts du Forez	Allègre	1 061
	Beaune-sur-Arzon	270
	Bellevue-la-Montagne	592
	Berbezit	70
	Blanzac	425
	Boisset	454
	Bonneval	123
	Borne	430
	Céaux d'Allègre	579
	Chomelix	591
	Cistrières	204
	Collat	108
	Connangles	199
	Craponne-sur-Arzon	2 202
	Félines	416
	Fix-Saint-Geney	192
	Jax	187
	Jullianges	523
	La Chaise-Dieu	815
	La Chapelle-Bertin	88
	La Chapelle Geneste	241
	Laval-sur-Doulon	129
	Lissac	330
	Malvières	189
	Monlet	544
	Montclard	58
	Saint-André-de-Chalencon	492
	Sainte-Eugénie-de-Villeneuve	162
	Saint-Geney-Près-Saint-Paulien	362
	Saint-Georges-Lagricol	594
	Saint-Jean-d'Aubrigoux	238
	Saint-Julien d'Ance	353
	Saint-Pal-en-Chalencon	1 191
Saint-Pal-de-Sénouire	177	
Saint-Paulien	2 574	
Saint-Préjet-Armandon	147	
Saint-Victor-sur-Arlanc	141	
Sembadel	320	
Tiranges	618	
Varenes-Saint-Honorat	58	
Vernassal	471	
Total Sictom Monts du Forez	18 918	
Total NOUVEAU SYMPTOM	222 934	

* La **population DGF** correspond à la population totale majorée d'un habitant par résidence secondaire + 1 habitant par place de caravanes.

Evolution de la population DGF

	2022	2023	Evolution 2022/2023
CC Marches du Velay-Rochebaron	30 620	30 878	0,84%
CC des Sucs	16 532	16 589	0,34%
Sictom Emblavez-Meygal	22 568	22 582	0,06%
Sictom Monts du Forez	18 950	18 918	-0,17%
Sictom Entre-Monts-et-Vallées	30 541	30 620	0,26%
CA du Puy-en-Velay	63 898	63 499	-0,62%
Sictom Velay-Pilat	39 694	39 848	0,39%
TOTAL	222 803	222 934	0,06%

Note : le rapport ci-après prend en compte uniquement la population DGF.

B- Compétences du SYMPTTOM

Par délibération n°2021.12.44, en date du 31 décembre 2021, le Comité Syndical a approuvé la modification des statuts du SYMPTTOM. Ces nouveaux statuts modifient la composition et définissent les compétences du syndicat.

Compétences obligatoires : le traitement des déchets ménagers et assimilés recoupant les activités concernant le transfert, le tri sélectif, la valorisation et l'élimination des déchets, l'exploitation/la poste-exploitation, le suivi et la surveillance des installations de stockage des déchets non dangereux.

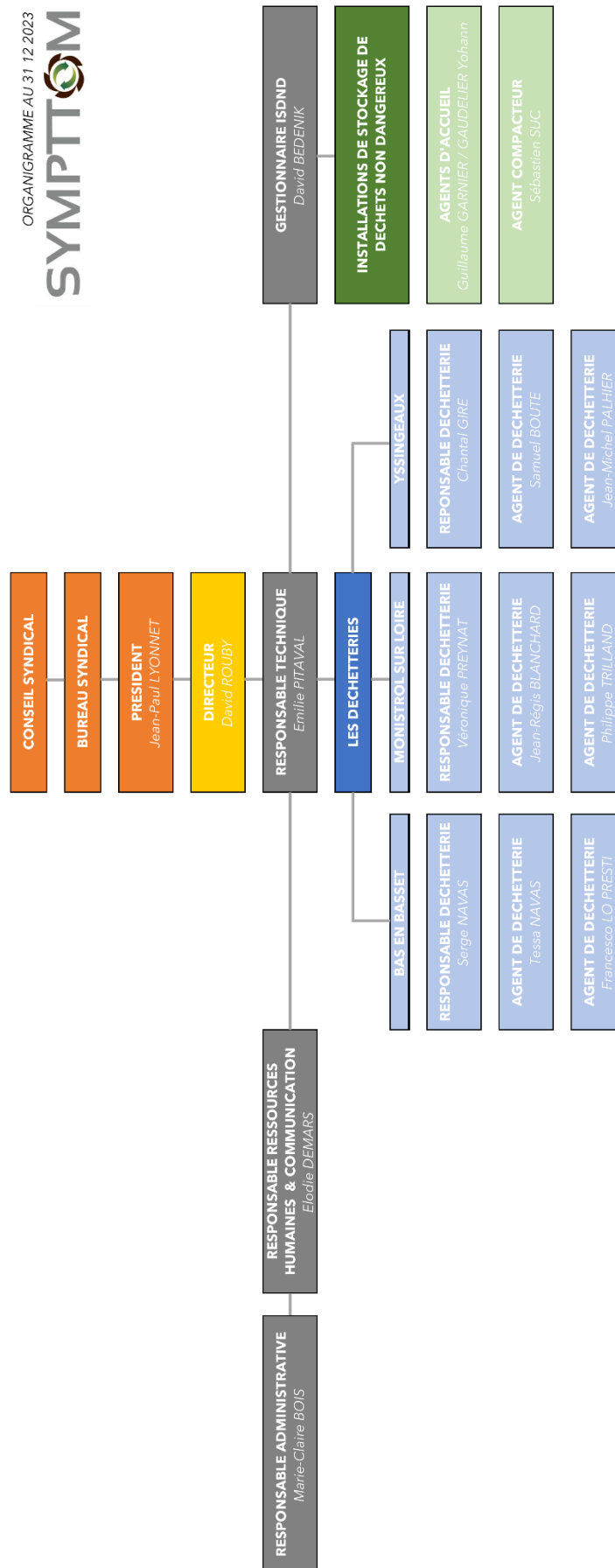
Compétence à la carte : la prévention

Déchetteries : sur le territoire des communes de Monistrol-sur-Loire, Bas-en-Basset et Yssingaux, le Syndicat assure l'exploitation, l'entretien, la réhabilitation, la modernisation, la mise en conformité et la gestion des déchetteries existantes.

Répartition des compétences déchets au sein du syndicat

Compétences	SYMPTTOM	Collectivités Adhérentes
Collecte des déchets (OMR, multimatériaux, papiers, verre)		X
Transfert des déchets vers une unité de traitement	X	
Tri et traitement des déchets (OMR, multimatériaux, papiers, verre)	X	
Déchetteries Monistrol-sur-Loire, Bas-en-Basset et Yssingaux	X	
Déchetteries autres		X
Prévention CCMVR + CCDS (jusqu'au 31/05/2023)	X	
Prévention autres adhérents		X

C- Organigramme du service en 2023



II. Indicateurs techniques

A- Les Déchetteries



Déchetteries : Les déchetteries sont des points d'apports volontaires aménagés, gardiennés, clôturés et surveillés où les particuliers peuvent déposer gratuitement leurs déchets occasionnels (ceux qui ne peuvent être collectés avec les ordures ménagères/le tri sélectif en raison de leur volume, de leur poids ou de leur nature).


1. Gestion

Le SYMPTTOM gère trois déchetteries sur son territoire :


- Déchetterie de Monistrol-sur-Loire, sise ZI Les Cheminches,
- Déchetterie de Bas-en-Basset, sise lieu-dit La France,
- Déchetterie d'Yssingeaux, sise ZI La Guide.

Une équipe de 9 agents de déchetterie assure l'accueil des usagers, le tri des déchets et l'entretien des sites. L'évacuation des déchets collectés est assurée par différents prestataires dans le cadre de marchés de prestations de services ou de contrats avec des Eco-organismes.

2. Horaires et conditions d'accès

 **HORAIRES D'HIVER** (du 1^{er} Novembre au 31 Mars inclus)

	BAS EN BASSET		MONISTROL / LOIRE		YSSINGEAUX	
	matin	après-midi	matin	après-midi	matin	après-midi
LUNDI	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H
MARDI	FERMÉ		09H - 12H	14H - 17H	FERMÉ	
MERCREDI	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H
JEUDI	09H - 12H	14H - 17H	FERMÉ		09H - 12H	14H - 17H
VENDREDI	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H
SAMEDI	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H	09H - 12H	14H - 17H

 **HORAIRES D'ÉTÉ** (du 1^{er} Avril au 31 Octobre inclus)

	BAS EN BASSET		MONISTROL / LOIRE		YSSINGEAUX	
	matin	après-midi	matin	après-midi	matin	après-midi
LUNDI	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H
MARDI	FERMÉ		09H - 12H	14H - 18H	FERMÉ	
MERCREDI	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H
JEUDI	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H
VENDREDI	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H
SAMEDI	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H	09H - 12H	14H - 18H

LES DÉCHETTERIES SONT FERMÉES LES DIMANCHES & LES JOURS FERIÉS

L'accès aux déchetteries est limité aux personnes physiques ou morales résidant sur le territoire du SYMPTTOM (Communauté de Communes Marches du Velay-Rochebaron et Communauté de Communes des Sucs).

L'accès est interdit aux véhicules dont le PTAC est supérieur à 3,5 tonnes.

3. Fréquentation des déchetteries

Nombre de passages

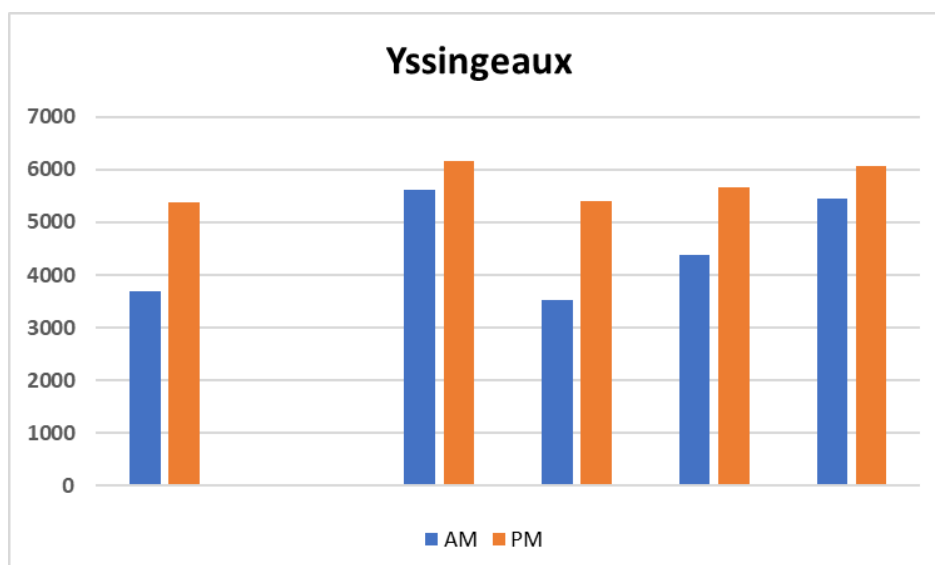
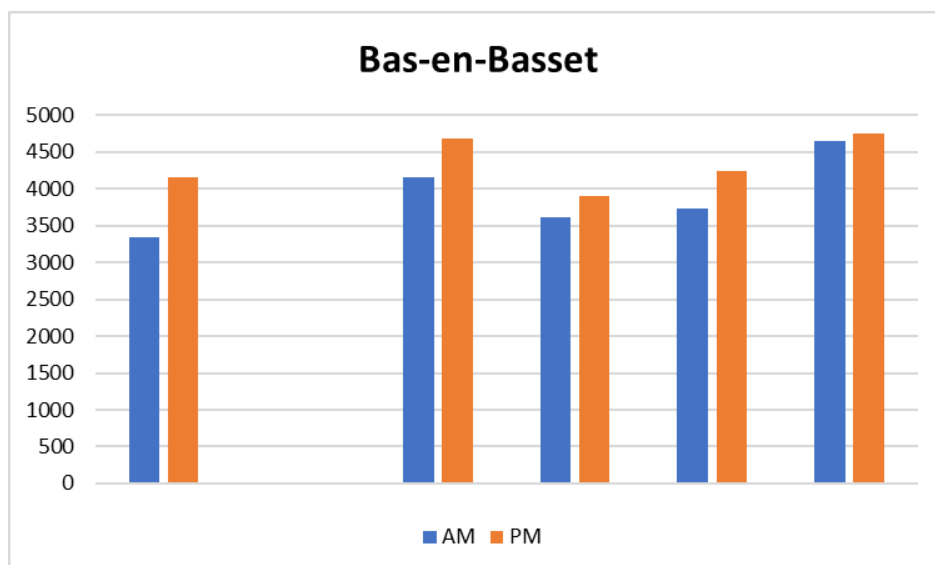
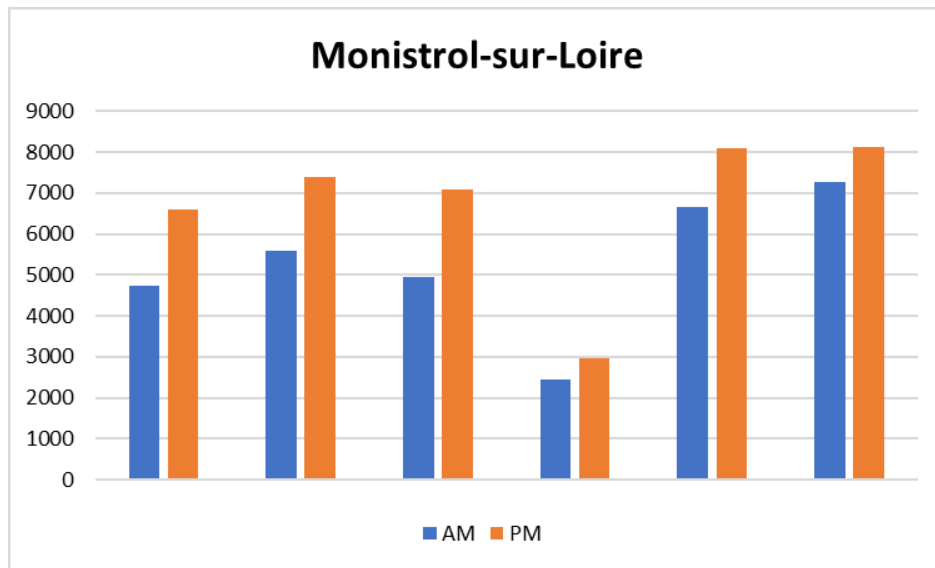
	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2022-2023
Bas-en-Basset	47 024	41 259	40 715	37 990	41 212	8%
Monistrol-sur-Loire	66 821	49 831	67 661	66 227	71 929	9%
Yssingeaux	48 306	41 852	49 673	47 436	51 311	8%
Total	162 151	132 942	158 049	151 653	164 452	8%

Il existe certaines disparités de fréquentation entre les 3 sites liées :

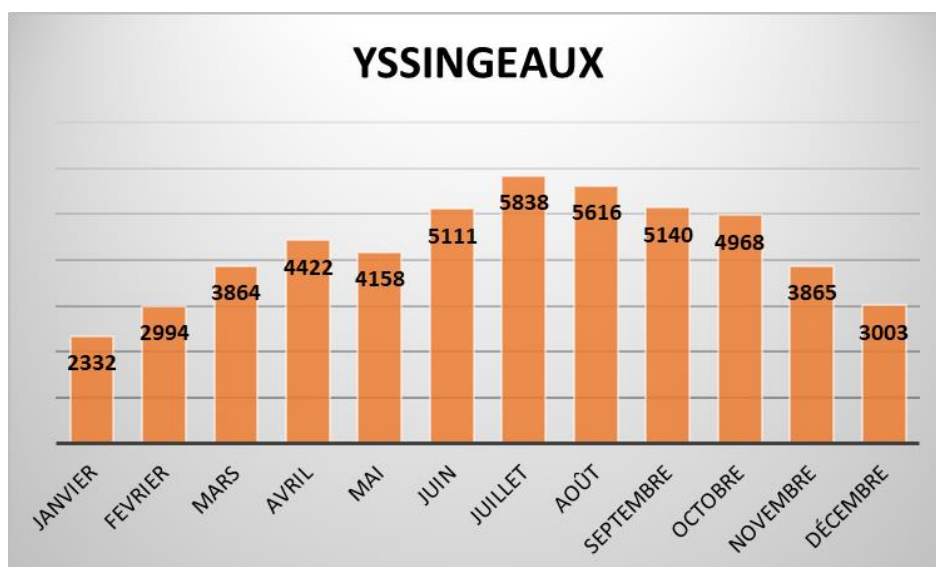
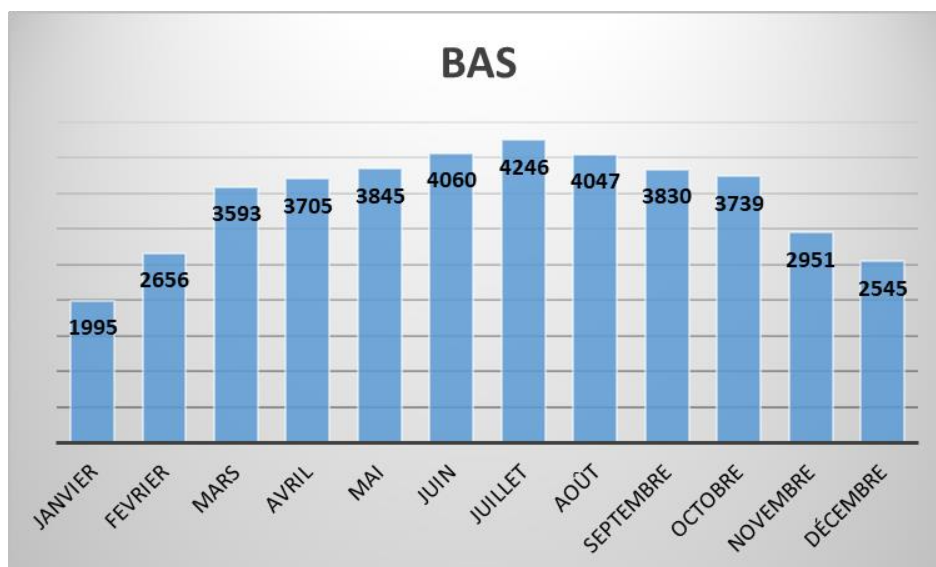
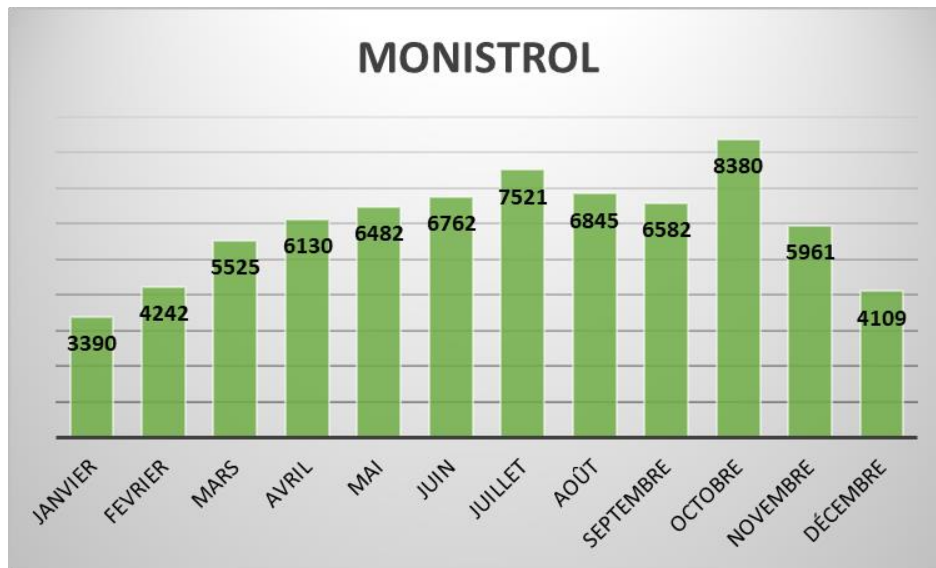
- à leur localisation (bassin de vie et proximité de la RN88),
- à la présence plus ou moins importante des professionnels,
- à la saisonnalité/conditions météorologiques.

L'année 2023 est marquée par une augmentation générale de la fréquentation des déchetteries.

Représentation de la fréquentation hebdomadaire des sites



Représentation de la fréquentation mensuelles des sites



4. Tonnages des matériaux collectés en déchetterie en 2023a. Déchetterie de Monistrol-sur-Loire*Bilan des tonnages collectés en déchetterie de Monistrol-sur-Loire*

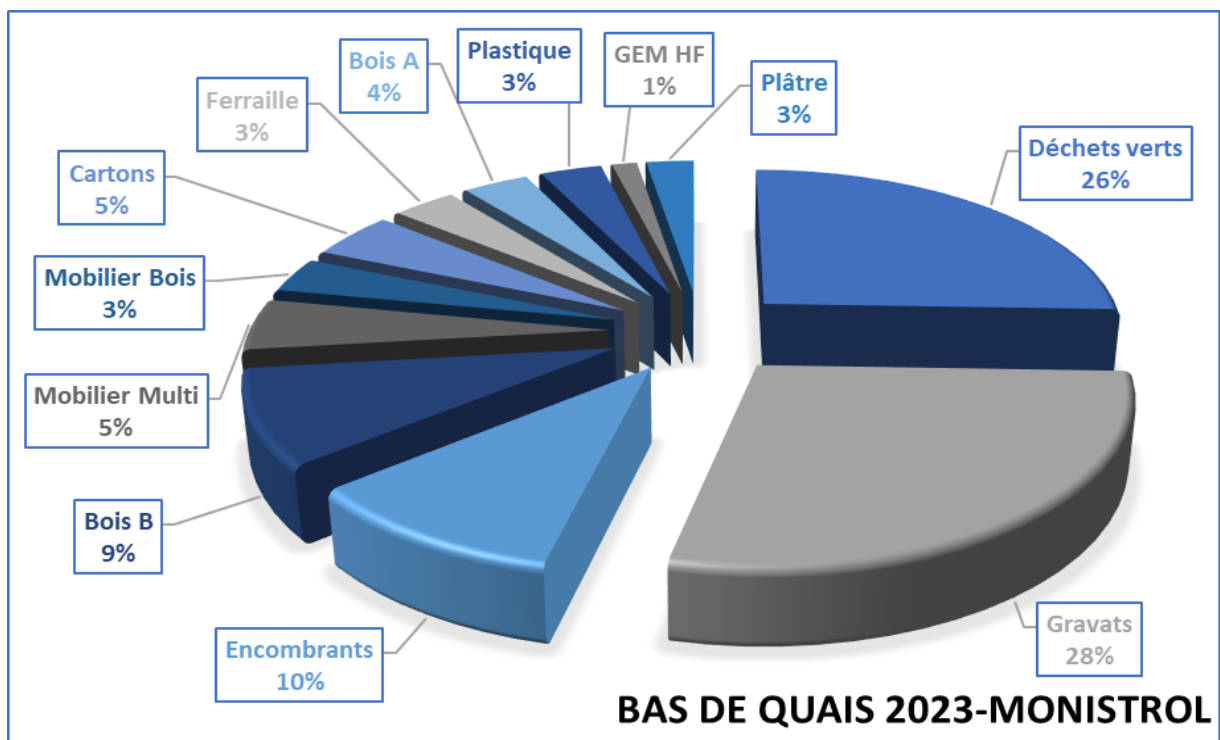
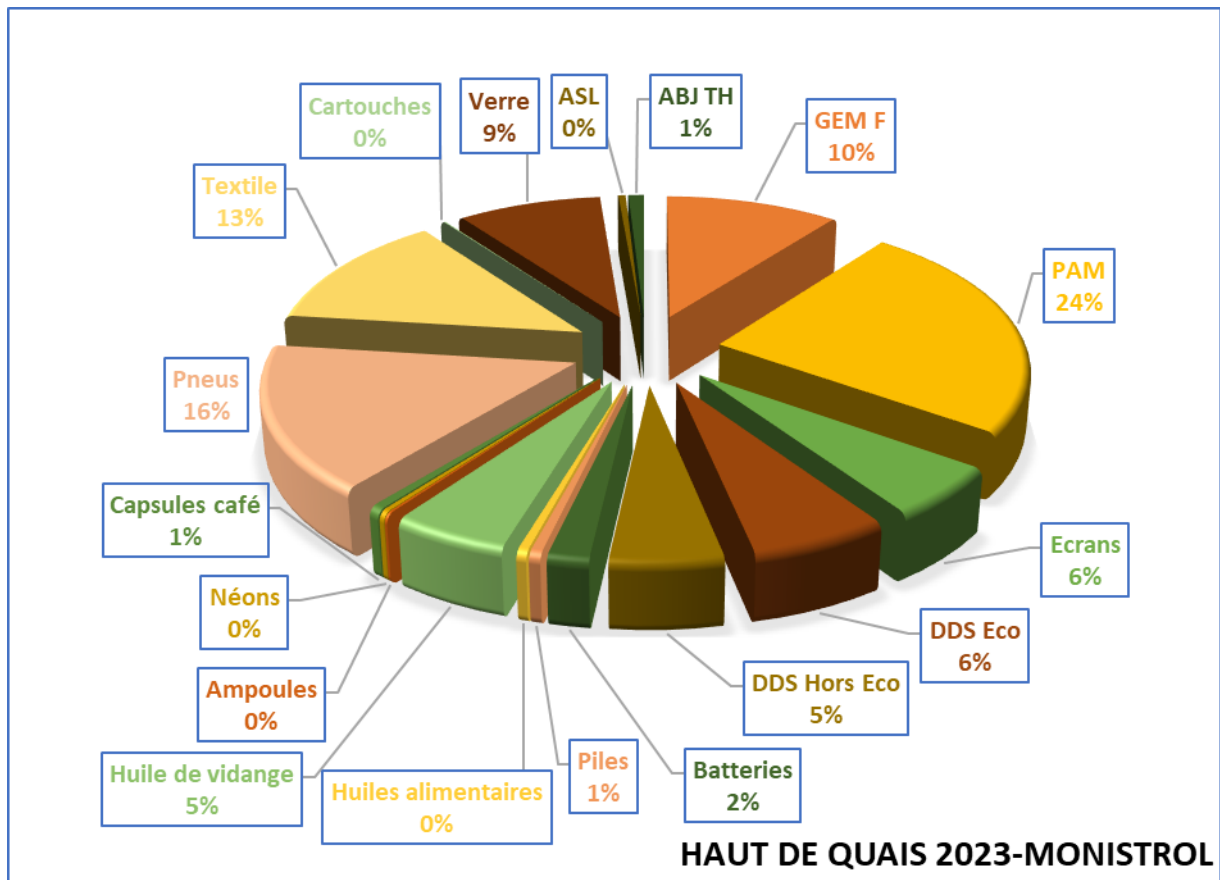
Monistrol sur Loire	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2022/2023 (%)
Déchets verts	2 031	1 482	1 791	1 557	1 687	8%
Déblais, gravats	1 692	1 503	2 041	1 892	1 857	-2%
Encombrants	652	568	685	628	680	8%
Bois Traité	538	571	770	669	607	-9%
Mobilier	597	462	626	588	555	-6%
<i>Mobilier Multimatériaux</i>	<i>597</i>	<i>462</i>	<i>626</i>	<i>411</i>	<i>329</i>	<i>-20%</i>
<i>Mobilier Bois</i>				<i>178</i>	<i>226</i>	<i>27%</i>
Cartons	245	198	314	315	301	-4%
DEEE	208	175	209	187,07	206,25	10%
<i>GEM F-PAM-ECRANS</i>	<i>123,01</i>	<i>105,95</i>	<i>121,70</i>	<i>115,09</i>	<i>116,62</i>	<i>1%</i>
<i>GEM HF</i>	<i>84,04</i>	<i>67,58</i>	<i>86,50</i>	<i>70,96</i>	<i>88,45</i>	<i>25%</i>
<i>Ampoules/Néons</i>	<i>1,20</i>	<i>1,03</i>	<i>1,20</i>	<i>1,02</i>	<i>1,18</i>	<i>15%</i>
Ferraille	260	244	285	242	223	-8%
Bois Non Traité	158	133	145	231	229	-1%
Plâtre	165	146	182	190	166	-13%
Plastiques	189	167	228	205	214	5%
Pneus	74	79	116	76	46	-39%
DDS	36	28	30	34	33	-2%
<i>DDS Eco</i>	<i>18,57</i>	<i>14,88</i>	<i>17,96</i>	<i>21,50</i>	<i>18,23</i>	<i>-15%</i>
<i>DDS Hors Eco</i>	<i>17,82</i>	<i>13,26</i>	<i>12,04</i>	<i>12,27</i>	<i>14,88</i>	<i>21%</i>
Huiles Moteur	13,37	12,87	15,47	8,20	15,48	89%
Batteries	8,53	7,38	7,90	6,54	5,47	-16%
Piles	2,52	1,48	1,80	1,89	1,52	-20%
Huiles alimentaires	2,14	1,76	1,60	2,14	1,34	-38%
Cartouches	0,30	0,51	ND	0,85	0,24	-71%
Capsules café	1,48	2,20	2,20	1,49	1,52	2%
Textile	/	36,48	48,75	43,01	37,21	-13%
Verre	29,26	20,781	28,04	31,58	28,44	-10%
ABJ TH*	/	/	/	/	2,72	/
ASL **	/	/	/	/	1,27	/
Sous-total	6 904	5 836	7 526	6 907	6 899	0%

* ABJ TH : Articles de Bricolage et Jardin Thermiques

** ASL : Articles de Sport et Loisirs



Répartition des tonnages collectés en déchetterie de Monistrol-sur-Loire



b. Déchetterie de Bas-en-Basset*Bilan des tonnages collectés en déchetterie de Bas-en-Basset*

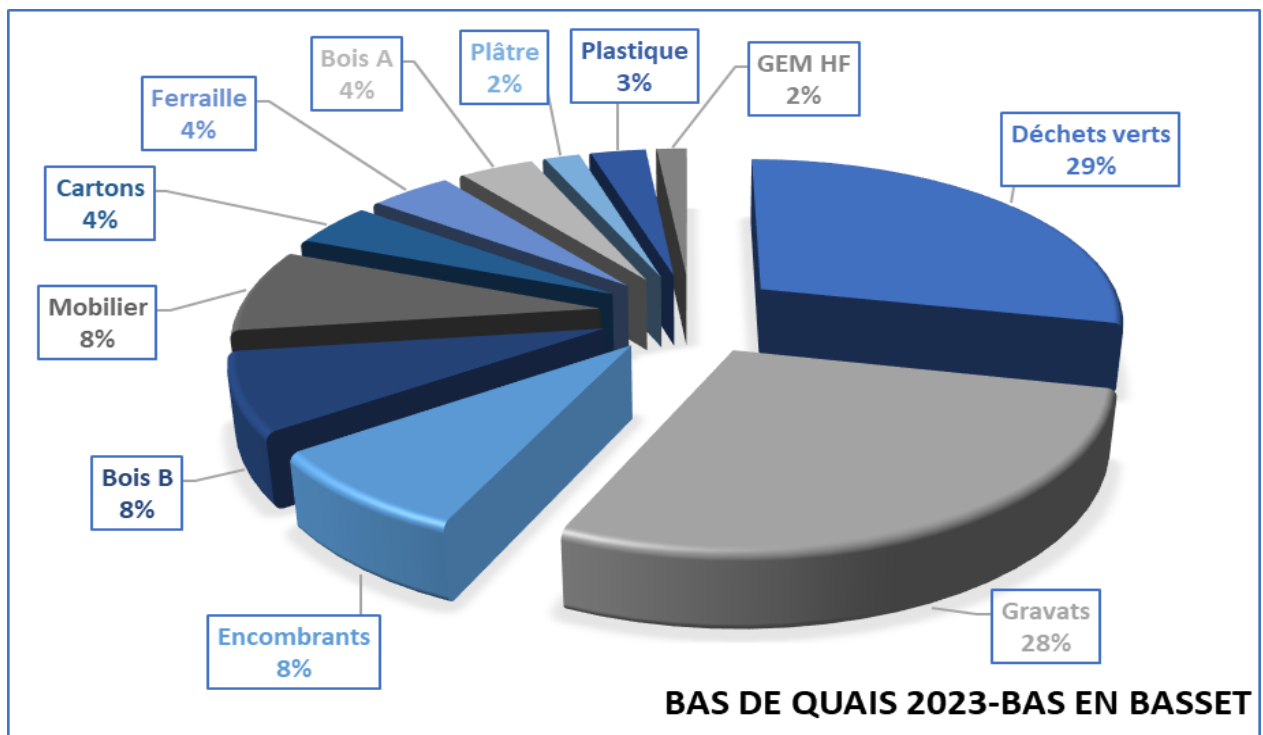
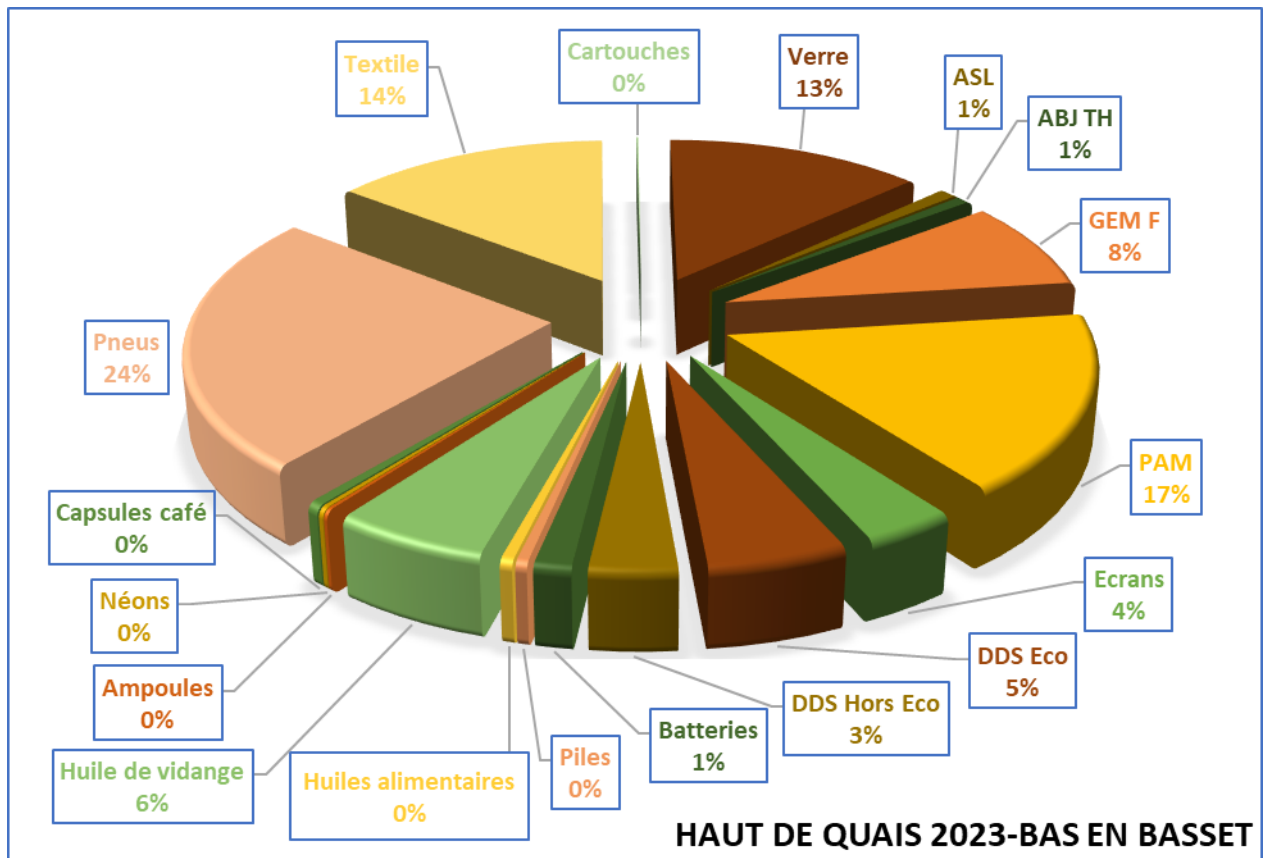
Bas en Basset	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2022/2023 (%)
Déchets verts	917	747	883	770	898	17%
Déblais, gravats	796	836	976	882	885	0%
Encombrants	310	264	295	243	263	8%
Bois Traité	235	274	288	254	245	-4%
Mobilier	286	243	264	280	261	-7%
Cartons	112	105	138	134	136	2%
DEEE	117	111	112	97	105	8%
<i>GEM F-PAM-ECRANS</i>	<i>68,90</i>	<i>63,99</i>	<i>68,40</i>	<i>55,97</i>	<i>54,01</i>	<i>-3%</i>
<i>GEM HF</i>	<i>47,70</i>	<i>46,32</i>	<i>42,90</i>	<i>40,78</i>	<i>50,03</i>	<i>23%</i>
<i>Ampoules/Néons</i>	<i>0,57</i>	<i>0,33</i>	<i>0,40</i>	<i>0,52</i>	<i>0,73</i>	<i>39%</i>
Ferraille	153	153	159	142	135	-5%
Bois Non Traité	102	110	140	123	123	0%
Plâtre	61	61	71	63	59	-6%
Plastiques	93	86	106	91	92	1%
Pneus	42	27	43	46	46	-1%
DDS	21	17	18	18	17	-6%
<i>DDS Eco</i>	<i>11,04</i>	<i>8,66</i>	<i>11,25</i>	<i>11,52</i>	<i>10,20</i>	<i>-11%</i>
<i>DDS Hors Eco</i>	<i>9,48</i>	<i>8,19</i>	<i>6,75</i>	<i>6,20</i>	<i>6,40</i>	<i>3%</i>
Huiles Moteur	8,1	10,62	8,1	6	11,39	90%
Batteries	4,52	3,56	3,80	2,73	2,74	1%
Piles	1,38	1,17	0,90	1,49	0,85	-43%
Huiles alimentaires	0,55	0,72	1,09	1,31	0,92	-30%
Cartouches	0,20	0,18	ND	0,30	0,16	-46%
Capsules café	0,90	0,85	0,85	0,87	0,93	6%
Textile	/	21,85	22,15	26,20	27,16	4%
Verre	29,11	19,44	27,85	26,98	25,22	-7%
ABJ TH*	/	/	/	/	1,32	/
ASL**	/	/	/	/	1,68	/
Sous-total	3 290	3 092	3 557	3 207	3 335	4%

* ABJ TH : Articles de Bricolage et Jardin Thermiques

** ASL : Articles de Sport et Loisirs



Répartition des tonnages collectés en déchetterie de Bas-en-Basset



c. Déchetterie d'Yssingaux

Bilan des tonnages collectés en déchetterie d'Yssingaux

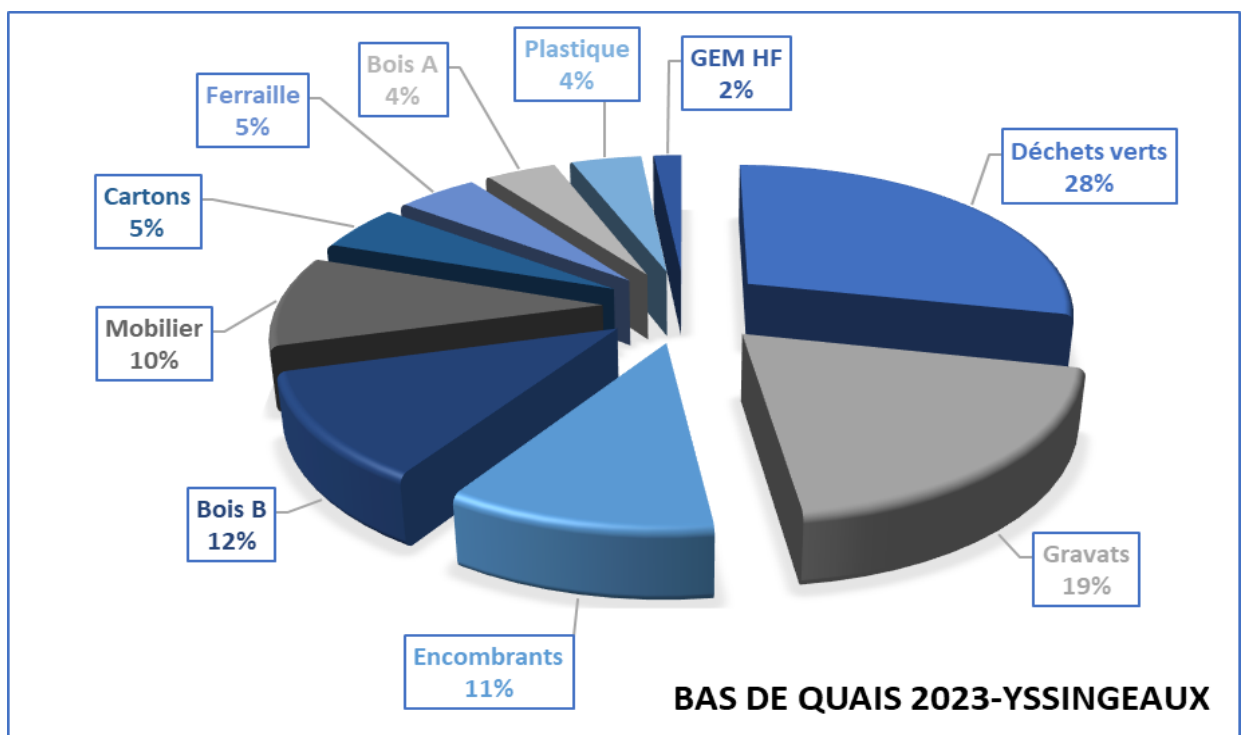
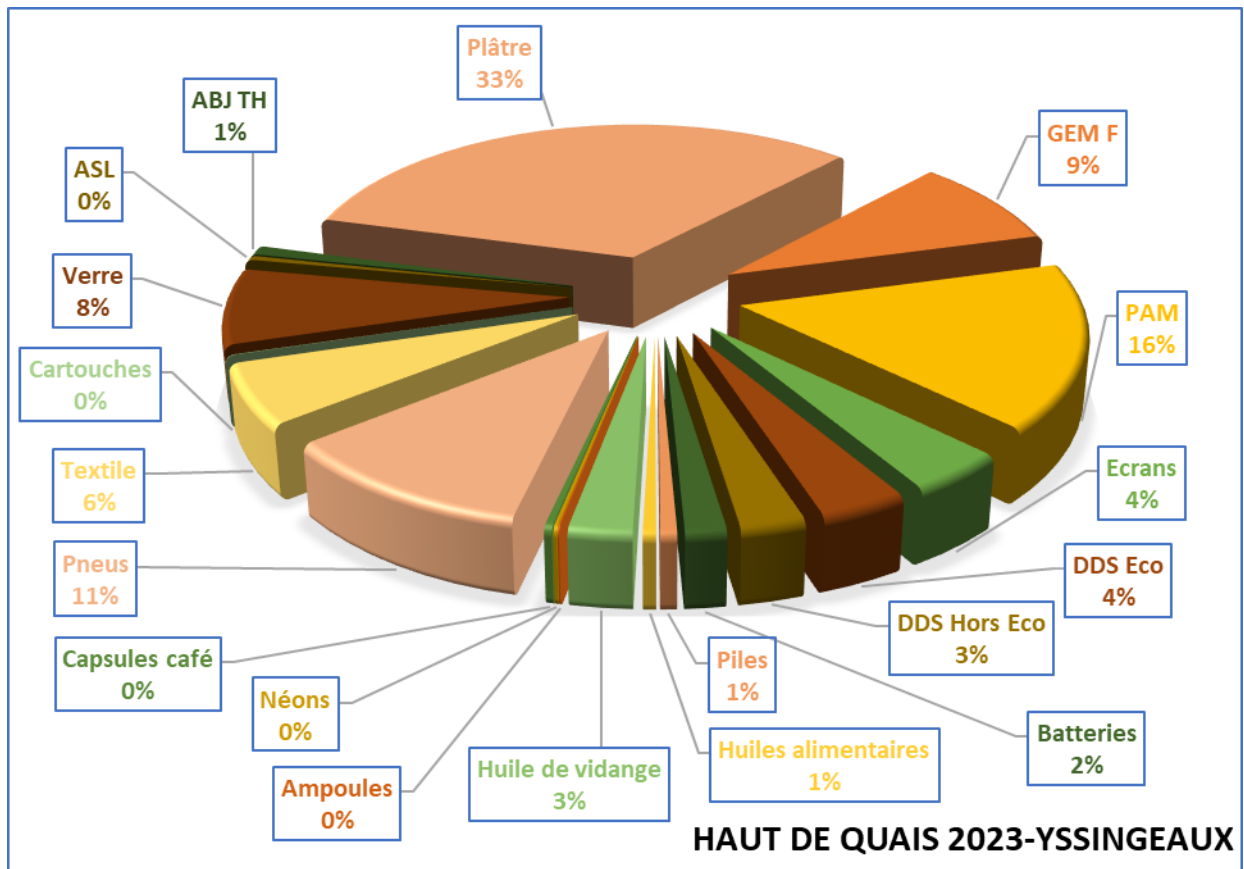
Yssingaux	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2022/2023 (%)
Déchets verts	885	762	960	880	1 074	22%
Déblais, gravats	761	696	879	777	735	-5%
Encombrants	422	361	413	339	417	23%
Bois Traité	356	357	448	415	436	5%
Mobilier	354	344	432	384	372	-3%
Cartons	210	200	229	188	189	1%
DEEE	173	154	184	159	163	2%
<i>GEM F-PAM-ECRANS</i>	<i>103,93</i>	<i>93,00</i>	<i>106,10</i>	<i>96,73</i>	<i>100,56</i>	<i>4%</i>
<i>GEM HF</i>	<i>68,26</i>	<i>60,72</i>	<i>76,50</i>	<i>61,30</i>	<i>61,28</i>	<i>0%</i>
<i>Ampoules/Néons</i>	<i>0,81</i>	<i>0,76</i>	<i>1,00</i>	<i>1,03</i>	<i>0,73</i>	<i>-29%</i>
Ferraille	218	226	229	204	177	-13%
Bois Non Traité	144	151	233	186	155	-17%
Plâtre	84	81	98	108	112	4%
Plastiques	154	135	157	150	156	4%
Pneus	45	35	44	38	37	-1%
DDS	26	23	25	24	21	-11%
<i>DDS Eco</i>	<i>12,52</i>	<i>11,93</i>	<i>13,76</i>	<i>13,29</i>	<i>12,35</i>	<i>-7%</i>
<i>DDS Hors Eco</i>	<i>13,55</i>	<i>10,86</i>	<i>11,24</i>	<i>10,83</i>	<i>9,14</i>	<i>-16%</i>
Huiles Moteur	7,83	8,19	10,20	6,00	8,87	48%
Batteries	5,90	6,44	6,40	4,99	5,76	15%
Piles	1,61	2,42	2,00	2,09	2,33	12%
Huiles alimentaires	0,91	0,85	1,20	1,81	1,83	1%
Cartouches	0,29	0,53	ND	0,18	0,12	-33%
Capsules café	0,38	0,77	0,77	0,64	1,07	68%
Textile	/	19,08	24,60	29,12	20,44	-30%
Verre	30,51	18,20	18,52	28,44	25,74	-9%
ABJ TH*	/	/	/	/	3,08	/
ASL**	/	/	/	/	1,46	/
Sous-total	4 049	3 741	4 583	4 108	4 116	0%

* ABJ TH : Articles de Bricolage et Jardin Thermiques

** ASL : Articles de Sport et Loisirs



Répartition des tonnages collectés en déchetterie d'Yssingaux



d. Bilan total*Bilan des tonnages collectés en déchetteries du SYMPTTOM*

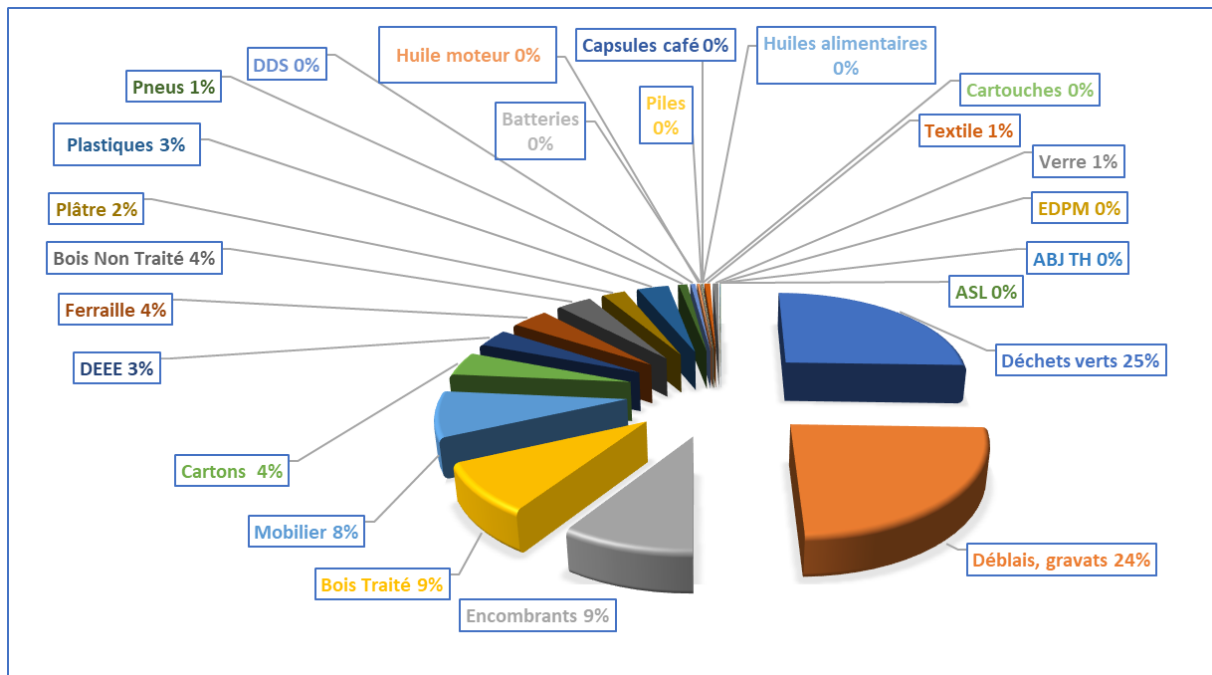
SYMPTTOM	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2022/2023 (%)	Ratio (kg/hab./an)
Déchets verts	3 834	2 991	3 634	3 207	3 658	14%	77,07
Déblais, gravats	3 249	3 034	3 896	3 550	3 477	-2%	73,25
Encombrants	1 385	1 193	1 393	1 210	1 359	12%	28,63
Bois Traité	1130	1202	1506	1338	1 288	-4%	27,13
Mobilier	1237	1049	1322	1252	1 188	-5%	25,03
Cartons	567	502	681	636	626	-2%	13,19
DEEE	498	440	504	443	474	7%	9,98
<i>GEM HF</i>	<i>200,00</i>	<i>174,60</i>	<i>205,80</i>	<i>173,04</i>	<i>200</i>	<i>15%</i>	<i>4,21</i>
<i>GEM F</i>	<i>83,70</i>	<i>70,40</i>	<i>84,00</i>	<i>77,80</i>	<i>77</i>	<i>-2%</i>	<i>1,61</i>
<i>PAM</i>	<i>155,60</i>	<i>142,90</i>	<i>158,00</i>	<i>158,50</i>	<i>158</i>	<i>0%</i>	<i>3,32</i>
<i>ECRANS</i>	<i>56,20</i>	<i>49,60</i>	<i>54,20</i>	<i>38,80</i>	<i>37</i>	<i>-5%</i>	<i>0,78</i>
<i>Ampoules/Néons</i>	<i>2,60</i>	<i>2,50</i>	<i>1,50</i>	<i>2,58</i>	<i>3</i>	<i>2%</i>	<i>0,06</i>
Ferraille	631	623	673	587	535	-9%	11,27
Bois Non Traité	404	394	521	540	506	-6%	10,67
Plâtre	310	288	351	361	337	-7%	7,09
Plastiques	435	387	491	446	463	4%	9,75
Pneus	161	141	203	159	129	-19%	2,72
DDS	65	55	73	76	71	-6%	1,50
<i>DDS Eco</i>	<i>42</i>	<i>35</i>	<i>43</i>	<i>46</i>	<i>41</i>	<i>-12%</i>	<i>0,86</i>
<i>DDS Hors Eco</i>	<i>41</i>	<i>32</i>	<i>30</i>	<i>29</i>	<i>30</i>	<i>4%</i>	<i>0,64</i>
Huiles Moteur	29,30	31,68	33,79	19,20	36	86%	0,75
Batteries	18,94	17,39	18,10	14,26	14	-2%	0,29
Piles	5,50	5,07	4,70	5,46	5	-14%	0,10
Huiles alimentaires	3,60	3,33	3,80	5,26	4	-22%	0,09
Cartouches	0,79	1,21	0,41	1,33	1	-61%	0,01
Capsules café	2,76	3,83	3,83	3,00	4	17%	0,07
Textile	/	77,41	95,50	98,33	85	-14%	1,79
Verre	88,88	58,41	74,41	87,00	79	-9%	1,67
EDPM*	/	/	/	/	0,32	/	0,01
ABJ TH	/	/	/	/	7,12	/	0,15
ASL	/	/	/	/	4,41	/	0,09
Sous-total	14 056	12 498	15 482	14 039	14 349	2%	302,30

* EDPM : Engins de Déplacement Personnels Motorisés

Quelques données issues d'une enquête de l'ADEME réalisée en 2019 :

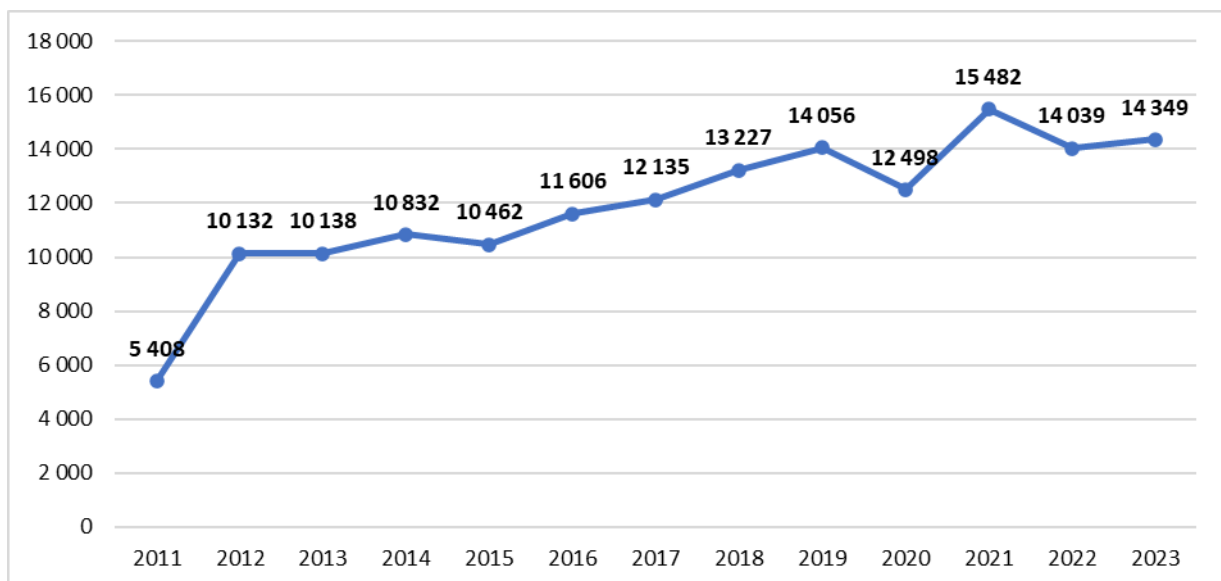
- ➔169 kg/hab./an hors gravats
- ➔225.4 kg/hab./an gravats compris
- 64 kg de déchets verts
- 58 kg de déblais/gravats
- 53 kg d'encombrants
- 21,4 kg de bois
- 11,7 kg de mobilier
- 9.1 kg de ferraille
- 6.4 kg de papiers/cartons
- 6,3 kg de DEEE
- 1.8 kg de déchets dangereux
- 1.4 kg d'autres déchets

Répartition des tonnages collectés en déchetteries pour l'année 2023



Les deux flux les plus collectés en déchetteries sont les déchets verts et les gravats, représentant presque 50% des tonnages collectés. Suivent les encombrants, le bois traité et le mobilier.

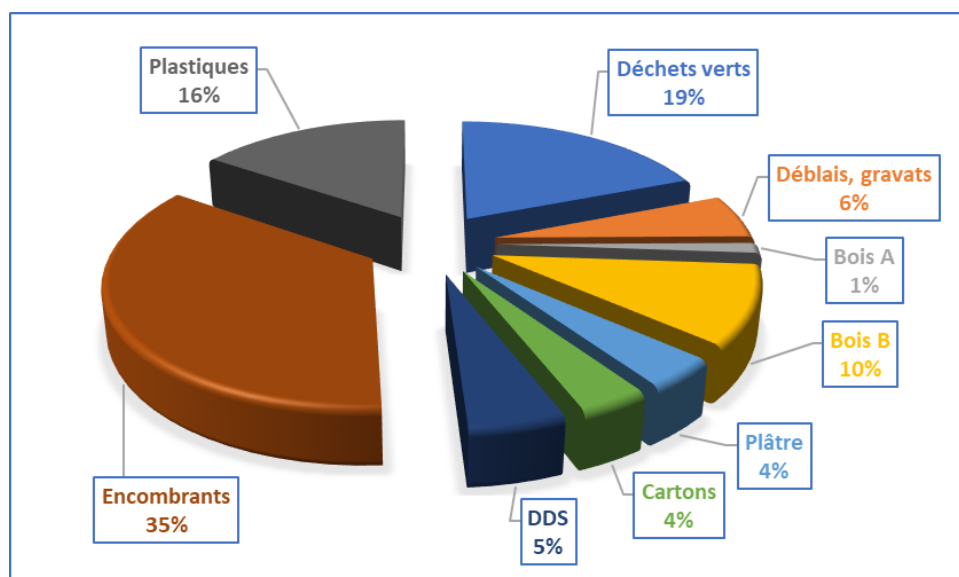
Evolution des tonnages collectés en déchetteries



5. Prix du marché d'évacuation des bas de quai des déchetteries

Matériaux		Monistrol sur Loire	Bas en Basset	Yssingaux	Total 2023	Rappel Total 2022	Evolution 2022/2023 (%)
Déchets verts	Tonnage	1 687	898	1 074	3 658	3 207	14,07%
	Coût	73 272 €	41 040 €	52 805 €	167 117 €	142 758 €	17,06%
Déblais, gravats	Tonnage	1 857	885	735	3 477	3 551	-2,09%
	Coût	19 890 €	12 010 €	17 945 €	49 845 €	48 226 €	3,36%
Bois non traité (A)	Tonnage	229	123	155	506	540	-6,21%
	Coût	3 472 €	2 699 €	5 252 €	11 422 €	11 513 €	-0,79%
Bois traité (B)	Tonnage	607	245	436	1 288	1 338	-3,76%
	Coût	37 696 €	16 881 €	35 343 €	89 920 €	90 294 €	-0,41%
Plâtre	Tonnage	166	59	112	337	361	-6,75%
	Coût	15 928 €	5 880 €	12 573 €	34 380 €	37 870 €	-9,22%
Cartons	Tonnage	301	136	189	626	636	-1,58%
	Coût	7 729 €	6 618 €	17 537 €	31 883 €	28 927 €	10,22%
	Recettes			-5 665 €	-5 665 €	-13 970 €	-59,45%
Ferrailles	Tonnage	223	135	177	535	587	-8,85%
	Recettes	-19 003 €	-11 441 €	-15 493 €	-45 937 €	-83 080 €	-44,71%
Batteries	Tonnage	5,5	2,7	5,8	14	14	-0,19%
	Recettes	-2 048 €	-1 024 €	-2 205 €	-5 277 €	-5 977 €	-11,71%
Déchets Diffus Spécifiques Hors REP	Tonnage	16	7	11	35	54	-36,10%
	Coût	23 360 €	9 137 €	11 420 €	43 917 €	41 010 €	7,09%
Encombrants	Tonnage	680	263	417	1 359	1 210	12,33%
	Coût	157 743 €	61 910 €	90 571 €	310 223 €	232 757 €	33,28%
Plastiques	Tonnage	214	92	156	463	446	3,72%
	Coût	66 988 €	28 223 €	40 297 €	135 508 €	112 213 €	20,76%
Total des tonnages		5 985	2 844	3 468	12 297	11 943	2,97%
Total € HT		385 025 €	171 931 €	266 045 €	823 002 €	642 540 €	28,09%

Répartition des coûts d'évacuation des matériaux



Le coût de gestion des déchets verts et des plastiques/encombrants représente 70 % du coût global d'évacuation et de traitement des déchets collectés en bas de quai.

Evolution des coûts d'évacuation et de traitement des matériaux

	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2022/2023
Monistrol-sur-Loire	157 627 €	131 591 €	159 386 €	315 777 €	385 025 €	22%
Bas en Basset	79 210 €	73 685 €	80 130 €	137 078 €	171 931 €	25%
Yssingaux	105 150 €	97 341 €	121 818 €	189 684 €	266 045 €	40%
Total	341 987 €	302 616 €	361 334 €	642 540 €	823 002 €	28%

On observe une forte augmentation des coûts d'évacuation et de traitement des déchets collectés en déchetterie entre 2022 et 2023. Ceci est dû à la fermeture du casier F de l'ISDND nécessitant un nouvel exutoire pour les encombrants et plastiques des déchetteries. Un marché a ainsi été élaboré à compter du 01^{er} février 2022, comprenant un lot « transport » (effectué par l'entreprise Moulin) et un lot « traitement » (effectué par l'entreprise SRV Vacher). Ceci a engendré une importante croissance des coûts de gestion de ces flux.

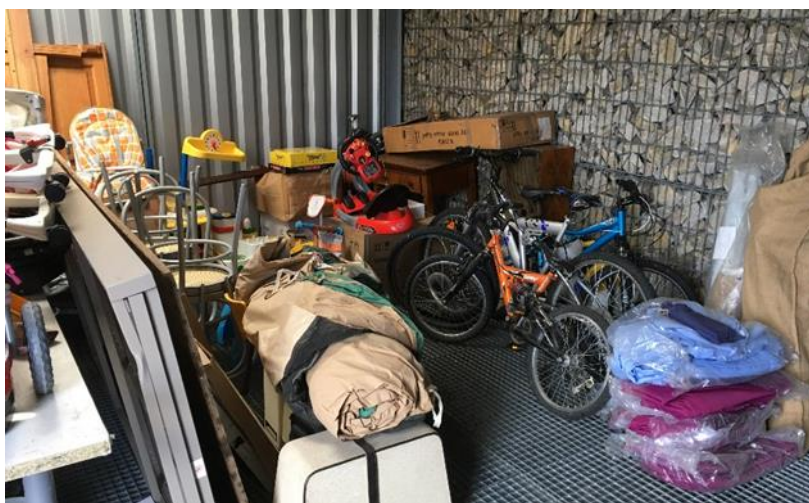
6. Les ressourceries

Des espaces « ressourceries » sont présents dans chaque déchetterie, où sont stockés les objets apportés encore en bon état, pouvant intégrer directement les filières de réemploi.

Pour ce faire, des conventions ont été signées avec plusieurs associations, en charge de la redistribution des différents objets :

- Le Secours Catholique de Monistrol-sur-Loire et d'Yssingaux
- IME Synergie 43
- Emmaüs
- L'Association d'Entraide Pierre VALDO
- Les Amis de Versilhac
- Le Moulin du Pinard

En 2023, plus de 1 591 objets ont été apportés dans les ressourceries du SYMPTTOM et redistribués dans les différentes associations.



B- Les Eco-Organismes

En France, les dispositifs de collecte séparée des déchets ménagers et assimilés concernent de nombreux produits usagés, et sont organisés en **filières** (= familles de déchets).

1. La Responsabilité Elargie des Producteurs

La Responsabilité Elargie des Producteurs consiste à faire prendre en charge financièrement par les producteurs et distributeurs, la gestion des déchets (collecte et traitement) engendrés par les produits qu'ils fabriquent et mettent sur le marché.

Le producteur établit alors une « éco-contribution », payée par les consommateurs à l'achat des produits, qui est ensuite reversée en partie aux **éco-organismes** dédiés.








Ces derniers sont des sociétés de droit privé, investies par les pouvoirs publics d'une mission d'intérêt général : prendre en charge la fin de vie des produits mis sur le marché.

Ainsi, grâce aux fonds qu'ils perçoivent, ils organisent les différentes filières, selon des agréments délivrés par l'Etat.

Ces filières de valorisation permettent de décharger les collectivités territoriales de tout ou partie des coûts de gestion de certains déchets, et ainsi de transférer le financement du contribuable vers le consommateur.

Ceci permet également de développer le recyclage de certains déchets et d'inciter les fabricants à s'engager dans une démarche d'éco-conception, mais aussi de réduire la part des déchets enfouis.

2. Evolution des soutiens des différents Eco-organismes

	Eco-organisme	Déchets concernés	Type de soutien		Soutien 2012	Soutien 2013	Soutien 2014	Soutien 2015	Soutien 2016	Soutien 2017	Soutien 2018	Soutien 2019	Soutien 2020	Soutien 2021	Soutien 2022	Soutien 2023	Evolution 2022/2023 (%)
			Financier	Opérationnel													
	ECO SYSTEM	DEEE + Lampes/Néons + Petits extincteurs	x	x	/	17 243 €	20 464 €	26 030 €	37 908 €	40 231 €	40 470 €	41 903 €	36 587 €	41 161 €	40 787 €	40 054 €	en attente totalité des soutiens
	ECO DDS	DDS + ABJ	x	x	/	3 431 €	2 417 €	2 730,72 €	3 664 €	3 261 €	3 261 €	2 339 €	4 314 €	4 877 €	4 815 €	4 710 €	-2%
	ECO MAISON	Mobilier + ABJ + JJ	x	x	/	/	9 656 €	16 061 €	24 438 €	33 958 €	34 342 €	33 042 €	28 914 €	34 301 €	33 561 €	15 237 €	en attente totalité des soutiens
	COREPILE	Piles et accumulateurs	x	x	/	/	/	/	/	/	/	424 €	/	/	/	/	/
	CITEO	Emballages ménagers recyclables	x	x	76 524 €	131 478 €	233 564 €	244 352 €	390 351 €	396 322 €	334 219 €	373 592 €	394 844 €	394 844 €	494 498 €	1 592 900 €	en attente totalité des soutiens
		Papiers	x	x	10 536 €	16 775 €	23 207 €	22 509 €	34 772 €	34 722 €	58 952 €	33 555 €	50 912 €	43 476 €	41 931 €	en attente des soutiens	
	REFASHION	Textiles d'habillement, linge de maison et chaussures	x	x	2 619 €	2 643 €	2 643 €	2 661 €	4 094 €	4 094 €	4 104 €	4 154 €	4 154 €	4 251 €	4 285 €	en attente des soutiens	
	ECOLOGIC	ASL + ABJ TH	x	x						/	/	/	/	/	1 200 €	en attente des soutiens	
TOTAL					89 679 €	168 838 €	268 744 €	289 104 €	495 227 €	512 587 €	475 348 €	489 008 €	519 725 €	522 908 €	621 077 €	1 652 901 €	NC

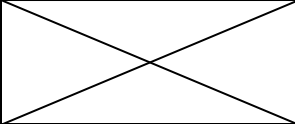

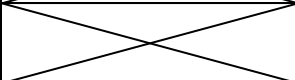
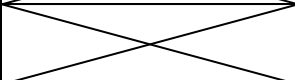
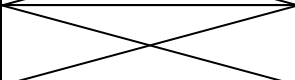
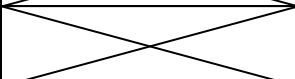
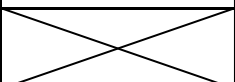
* La totalité des soutiens 2023 n'a pas encore été perçue, ils seront versés courant 2024.

C- Traitement1. Déchets issus de la collecte sélective

Le SYMPTTOM assure le traitement des déchets issus de la collecte sélective réalisée sur l'ensemble de son territoire.

a) Centres de tri

Le tri des déchets issus de la collecte sélective est assuré par deux prestataires privés ; SUEZ RV* à Firminy et ALTRIOM à Polignac, dans le cadre de marchés publics de prestations de services. Le transfert des déchets est effectué directement sur les centres de tri ou via des quais de transfert selon les différentes collectivités adhérentes :

	SUEZ (Firminy)	VACHER / ALTRIOM (Polignac)	TRANSFERT DES DECHETS
CCMVR			Via le quai de transfert de Saint Just Malmont
CCDS			Direct
Emblavez-Meygal			Direct
Monts du Forez			Direct
Entre Monts et Vallées			Direct
Agglomération du Puy			Direct
Velay-Pilat			Direct

Un tri manuel et automatisé permet de séparer les différents flux de déchets issus de cette collecte pour permettre leur valorisation matière :

- Acier
- Aluminium
- Papier Carton Non Complexé (5.02)
- TETRA (5.03)
- Flux Dev
- PET Q9
- PE/PP
- PE souples
- Gros de magasin (1.02)
- Journaux/revues/magazines (1.11)
- Refus de tri (déchets non recyclables qui se retrouvent dans la collecte sélective).

* suite aux travaux du centre de tri de Firminy, les tonnages issus de la collecte sélective du Sictom Velay Pilat ont été délestés et triés à Saint-Fons (69) entre août et décembre 2023.

b) Extension des consignes de tri

L'Extension des Consignes de Tri (ECT) est depuis 2011 un projet national qui vise à simplifier le geste de tri en permettant aux habitants de trier tous leurs emballages, notamment les plastiques. Avec ce projet, le bac de tri s'ouvre progressivement à tous les emballages notamment ceux qui n'étaient pas historiquement concernés par les consignes de tri (films, pots, barquettes, tubes, sachet en plastique).

En effet en France, les règles de tri pour les emballages en plastique étaient limitées aux bouteilles et flacons (en résine PET, celle des eaux minérales, et PEHD, celle des flacons de lessives). Leur recyclage s'est vite organisé et développé en France ; il est aujourd'hui totalement pérenne avec une filière de recyclage efficace en France et en Europe.

Mais le choix d'une filière prioritaire pour le PET et le PEHD a entraîné 2 freins à l'augmentation du recyclage en France, qu'il est nécessaire de lever :

- il n'a pas permis de développer le recyclage des autres emballages en plastique comme les barquettes, les pots ou encore les films
- il a introduit une exception dans les règles de tri, rendant plus complexe le geste de l'habitant.

Ce que l'on appelle la simplification du geste de tri répond à ces deux nécessités : un geste de tri simplifié et une massification des emballages collectés pour faciliter la mise en place de solutions industrielles de recyclage.

Calendrier de passage en extension des consignes de tri

	Passage aux ECT
Agglomération du Puy	Depuis le 01 octobre 2022
Monts du Forez	
Emblavez-Meygal	
CCMVR/CCDS	Depuis le 01 novembre 2022
Entre Monts et Vallées	Depuis le 01 décembre 2022
Velay-Pilat	Depuis le 01 janvier 2023

c) Tonnages des matériaux issus de la collecte sélective hors verre

SYMPTTOM - Tonnages mensuels entrants pour 2023

	Tonnages triés - CS 2023												Total
	janv-23	févr-23	mars-23	avr-23	mai-23	juin-23	juil-23	août-23	sept-23	oct-23	nov-23	déc-23	Total
CCMVR	131,26	132,86	144,97	113,32	154,06	131,32	136,04	156,88	132,14	153,54	133,47	135,94	1 655,80
CCDS	71,64	60,44	67,50	60,92	69,82	75,30	71,72	85,50	65,34	74,44	68,98	66,82	838,42
Sictom Emblavez-Meygal	60,24	59,38	69,76	60,68	69,22	73,98	71,68	82,36	69,04	66,46	72,58	66,44	821,82
Sictom Monts du Forez	34,62	30,70	23,84	28,32	38,94	30,86	35,00	46,26	30,24	34,04	31,06	34,00	397,88
Sictom Entre Monts et Vallées	69,76	65,62	76,60	67,86	85,32	80,22	98,70	96,70	82,44	89,52	72,48	70,48	955,70
CA du Puy	239,80	200,56	235,10	207,56	243,36	219,94	221,20	238,86	216,86	229,06	227,50	217,80	2 697,60
Sictom Velay-Pilat	151,64	138,38	164,82	144,85	178,02	184,06	160,68	180,78	155,70	154,90	173,02	156,64	1 943,49
Total	758,96	687,94	782,59	683,51	838,74	795,68	795,02	887,34	751,76	801,96	779,09	748,12	9 310,71

SYMPTTOM – Bilan des tonnages triés pour 2023

	Multimatériaux	Corps creux (emballages)	Corps plats (papiers/cartons)	TOTAL
CC Marches du Velay - Rochebaron	1 655,80	0,00	0,00	1 655,80
CC des Sucs	838,42	0,00	0,00	838,42
Sictom Emblavez-Meygal	724,24	0,00	97,58	821,82
Sictom Monts du Forez	0,00	178,80	219,08	397,88
Sictom Entre-Monts-et-Vallées	0,00	474,02	481,68	955,70
CA du Puy-en-Velay	2 581,42	0,00	116,18	2 697,60
Sictom Velay-Pilat	1 943,49	0,00	0,00	1 943,49
TOTAL	7 743,37	652,82	914,52	9 310,71

SYMPTTOM - Evolution des tonnages triés

	2022*	2023	Evolution 2022/2023 (%)
Multimatériaux	4 805,08	7 743,37	61,15%
Corps creux (emballages)	633,64	652,82	3,03%
Corps plats (papiers/cartons)	906,52	914,52	0,88%
TOTAL	6 345,24	9 310,71	46,74%

* Données des nouveaux adhérents de juin à décembre 2022

SYMPTTOM - Ratios des tonnages triés pour l'année 2023

Centre de Tri Collectivité	ALTRIOM										SUEZ		TOTAL			
	CCMVR		CCDS		SICTOM Enblavez Meygal		SICTOM Monts du Forez		SICTOM Entre Monts et Vallées		Agglo du Puy		SICTOM Velay Pilat		TOTAL	
	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an	Tonnages Triés	Kg/hab./an
PET CLAIR Q9	47,02	1,52	20,24	1,22	24,33	1,08	20,33	1,07	37,53	1,23	62,61	0,99	88,42	2,22	300,5	1,35
FLUX DEV RIGIDE	34,07	1,10	14,34	0,86	15,61	0,69	8,79	0,46	17,59	0,57	39,00	0,61	87,01	2,18	216,4	0,97
PEHDPP	26,08	0,84	13,91	0,84	18,35	0,81	9,03	0,48	21,38	0,70	43,29	0,68	80,31	2,02	212,3	0,95
ELA/5.03	24,84	0,80	14,12	0,85	12,22	0,54	8,80	0,47	24,16	0,79	29,01	0,46	36,88	0,93	150,0	0,67
ALU CS	10,14	0,33	3,04	0,18	3,11	0,14	2,32	0,12	5,42	0,18	12,55	0,20	14,00	0,35	50,6	0,23
ACIER CS	65,23	2,11	23,84	1,44	22,74	1,01	17,97	0,95	52,80	1,72	52,16	0,82	65,86	1,65	300,6	1,35
FILM SOUPLE	22,52	0,73	9,77	0,59	5,29	0,23	1,36	0,07	5,68	0,19	10,78	0,17	35,57	0,89	91,0	0,41
GM 1.02	584,10	18,92	255,65	15,41	308,79	13,67	202,70	10,71	442,63	14,46	1 067,04	16,80	248,20	6,23	3 105,1	13,95
JRM 1.11															301,6	/
EMR/5.02	216,07	7,00	140,18	8,45	133,48	5,91	7,17	0,38	49,06	1,60	300,48	4,73	471,90	11,84	1 316,3	5,91
REFUS DE TRI	438,02	14,19	240,43	14,49	151,81	6,72	94,95	5,02	227,15	7,42	919,16	14,48	434,82	10,91	2 506,3	11,24
TOTAL	1 488,07	47,54	735,52	44,34	695,73	30,81	373,41	19,74	883,37	28,85	2 536,07	39,94	1 864,52	46,79	8 556,7	38,38

Le gisement national 2023 est de (données Citéo) :

- Acier : 3,8 kg/hab./an
- Alu : 1,3 kg/hab./an
- 5.02 : 16,100 kg/hab./an
- 5.03 : 1 kg/hab./an
- Plastique : 17,300 kg/hab./an

SYMPTTOM – Standards triés pour l'année 2023 (hors verre)

Centre de Tri	ALTRIOM										SUEZ		TOTAL			
	CCMVR		CCDS		SICTOM Emblavez Meygal		SICTOM Monts du Forez		SICTOM Entre Monts et Vallées		Agglo du Puy			SICTOM Velay Pilat		
Collectivité	Tonnages Triés	Répartition	Tonnages Triés	Répartition	Tonnages Triés	Répartition	Tonnages Triés	Répartition	Tonnages Triés	Répartition	Tonnages Triés	Répartition	Tonnages Triés	Répartition		
PET CLAIR Q9	47,02	3,2%	20,24	2,75%	24,33	3,5%	20,33	5,4%	37,53	4,2%	62,61	2,5%	88,42	4,7%	300,5	3,5%
FLUX DEV RIGIDE	34,07	2,3%	14,34	1,95%	15,61	2,2%	8,79	2,4%	17,59	2,0%	39,00	1,5%	87,01	4,7%	216,4	2,5%
PEHD/PP	26,08	1,8%	13,91	1,89%	18,35	2,6%	9,03	2,4%	21,38	2,4%	43,29	1,7%	80,31	4,3%	212,3	2,5%
ELA/5.03	24,84	1,7%	14,12	1,92%	12,22	1,8%	8,80	2,4%	24,16	2,7%	29,01	1,1%	36,88	2,0%	150,0	1,8%
ALU CS	10,14	0,7%	3,04	0,41%	3,11	0,4%	2,32	0,6%	5,42	0,6%	12,55	0,5%	14,00	0,8%	50,6	0,6%
ACIER CS	65,23	4,4%	23,84	3,24%	22,74	3,3%	17,97	4,8%	52,80	6,0%	52,16	2,1%	65,86	3,5%	300,6	3,5%
FILM SOUPLE	22,52	1,5%	9,77	1,33%	5,29	0,8%	1,36	0,4%	5,68	0,6%	10,78	0,4%	35,57	1,9%	91,0	1,1%
GM 1.02	584,10	39,8%	255,65	34,76%	308,79	44,4%	202,70	54,3%	442,63	50,1%	1 067,04	42,1%	248,20	13,3%	3 109,1	36,3%
JRM 1.11																
EMR/5.02	216,07	14,7%	140,18	19,06%	133,48	19,2%	7,17	1,9%	49,06	5,6%	300,48	11,8%	471,90	25,3%	1 318,3	15,4%
REFUS DE TRI	438,02	29,8%	240,43	32,69%	151,81	21,8%	94,95	25,4%	227,15	25,7%	919,16	36,2%	434,82	23,3%	2 506,3	29,3%
TOTAL	1 468,07		735,52		695,73		373,41		883,37		2 536,07		1 864,52		8 556,7	

SYMPTTOM – Standards expédiés pour l'année 2023 (hors verre)

Centre de Tri	ALTRIOM						SUEZ		TOTAL
	CCMVR	CCDS	SICTOM Emblavez Meygal	SICTOM Monts du Forez	SICTOM Entre Monts et Vallées	Agglo du Puy	SICTOM Velay Pilat	Tonnages Expédiés	
Collectivité	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés	Tonnages Expédiés
PET CLAIR Q9	33,745	14,85	24,38	20,19	31,68	50,51	59,78	235,13	
FLUX DEV RIGIDE	35,789	13,74	20,43	13,94	19,38	39,67	64,38	207,33	
PEHD/PP	14,626	7,73	14,61	12,97	14,55	38,77	55,60	158,85	
ELA/5.03	23,421	13,70	14,75	9,83	25,45	29,53	61,12	177,80	
ALU CS	6,155	1,23	2,46	1,23	3,69	8,62	9,80	33,19	
ACIER CS	62,503	22,67	26,59	17,42	55,17	51,63	48,48	284,46	
FILM SOUPLE	12,252	4,74	3,94	0,80	3,94	5,54	22,93	54,14	
GM 1.02	581,77	253,44	317,85	202,86	441,94	1 066,26	317,68	3 181,81	
JRM 1.11	26,801	11,98	9,78	9,87	20,54	53,93	214,05	346,95	
EMR/5.02	220,188	145,30	188,74	9,87	66,10	319,93	426,25	1 376,37	
Refus de tri	438,015	240,43	154,20	97,53	228,56	938,96	434,82	2 532,52	
TOTAL	1 455,27	729,82	777,72	396,51	911,00	2 603,35	1 714,87	8 588,54	

d) Coût du tri de la collecte sélective hors verre

SYMPTTOM - Coût du tri HT/tonne

	Coût du tri (HT)		
	Flux	Du 01/07/22 au 30/06/23	Du 01/07/23 au 30/06/24
CC Marches du Velay-Rochebaron			
CC des Sucs	Multimatériaux	196 €/t	271,42 €/t
Sictom Emblavez-Meygal	Corps plats (papiers/cartons)	45 €/t	62,32 €/t
Sictom Monts du Forez	Corps creux (emballages)	280 €/t	387,74 €/t
Sictom Entre Monts et Vallées	Refus de tri	inclus	inclus
CA du Puy			
	Coût du tri (HT)		
	Flux		
Sictom Velay-Pilat	Multimatériaux	182,58 €/t	
	Refus de tri (Hors TGAP)	164,20 €/t	

SYMPTTOM - Coût du tri pour l'année 2023

	Transfert	Multimatériaux	Corps creux (emballages)	Corps plats (papiers/cartons)	Refus de tri	TOTAL
CCMR	62 247,37 €	388 493,71 €	/	/	/	450 741,08 €
CCDS	/	196 972,10 €	/	/	/	196 972,10 €
Sictom Emblavez-Meygal	/	170 458,29 €	/	5 267,15 €	/	175 725,44 €
Sictom Monts du Forez	/	/	60 588,04 €	11 814,37 €	/	72 402,41 €
Sictom Entre-Monts-et-Vallées	/	/	160 229,47 €	26 505,93 €	/	186 735,40 €
CA du Puy-en-Velay	/	603 488,45 €	/	6 234,74 €	/	609 723,19 €
Sictom Velay-Pilat	/	350 681,19 €	/	/	71 399,25 €	422 080,44 €
TOTAL HT	62 247,37 €	1 710 093,74 €	220 817,51 €	49 822,19 €	71 399,25 €	2 114 380,06 €

e) Tonnage des matériaux issus de la collecte du verre

SYMPTTOM – Tonnage du verre collecté en 2023

	2022*		2023	Evolution 2022/2023
	Tonnes	Tonnes	Kg/hab./an	
CCMR	1 028,00	1 085,10	35,14	5,55%
CCDS	597,90	550,00	33,15	-8,01%
Sictom Emblavez-Meygal	478,06	763,88	33,83	59,79%
Sictom Monts du Forez	340,70	625,28	33,05	83,53%
Sictom Entre-Monts-et-Vallées	841,04	1 390,22	45,40	65,30%
CA du Puy-en-Velay	955,42	1 869,55	29,44	95,68%
Sictom Velay-Pilat	699,00	1 370,20	34,39	96,02%
TOTAL	4 342,22	7 654,23	34,33	76,27%

* Données des nouveaux adhérents de juin à décembre 2022

Le gisement national est de 38 kg/hab./an d'emballages en verre (Citéo-2023).

f) Reprise des matériaux issus de la collecte sélective

Les matériaux issus de la collecte sélective, sont achetés par des repreneurs agréés au vu de leur valorisation. Ils sont repris à l'issue du traitement effectué au centre de tri, à l'exception du verre qui est directement repris à l'issue de la collecte (le coût du tri du verre est déduit directement de sa valeur de reprise).

Les repreneurs indiqués dans les tableaux ci-dessous sont des repreneurs agréés dans le cadre du CAP Barème F de Citéo.

Les conditions de reprise du Papier (1.11 et 1.02) sont gérées dans le cadre du marché de tri des matériaux issus de la collecte sélective.

Le contrat unique avec l'éco-organisme Citéo (en charge des soutiens liés à la collecte sélective) à l'échelle du SYMPTTOM « élargi » a été mis en œuvre à compter du 01 janvier 2023.

SYMPTTOM – Recettes liées à la reprise des matériaux

Repreneur	Standards	CENTRE DE TRI	Trimestre 1			Trimestre 2			Trimestre 3			Trimestre 4			TOTAL	
			Tonnage	Recettes	Tonnage	Recettes	Tonnage	Recettes	Tonnage	Recettes	Tonnage	Recettes	Tonnage	Recettes	Tonnage	Recettes
PAPREC	Plastiques	CDT														
		ALTRIOM	25,09	15 893,92 €	39,72	14 622,54 €	41,35	12 404,70 €	69,20	20 760,00 €	175,36	63 681,16 €				
	SUEZ	7,00	4 277,00 €	25,32	12 396,36 €	27,46	8 236,50 €	0,00	0,00 €	59,78	24 909,86 €					
	PE/PP	ALTRIOM	16,01	1 280,84 €	51,86	4 148,80 €	16,76	1 340,80 €	18,62	1 489,60 €	103,25	8 259,84 €				
PE/PP	SUEZ	5,00	400,00 €	26,66	2 132,80 €	23,94	1 915,20 €	0,00	0,00 €	55,60	4 448,00 €					
	TOTAL		53,10	21 851,56 €	143,56	33 300,50 €	109,50	23 897,20 €	87,82	22 249,60 €	393,98	101 298,86 €				
BIV	Papiers/Cartons	CDT														
		ALTRIOM	215,35	8 613,96 €	284,76	12 251,60 €	188,58	6 743,20 €	301,44	12 674,63 €	950,12	40 283,39 €				
	SUEZ	91,09	3 643,60 €	97,71	4 875,90 €	95,28	3 811,20 €	190,06	7 887,95 €	474,14	20 218,65 €					
	5.03	ALTRIOM	38,30	574,50 €	38,28	574,20 €	19,10	286,50 €	21,00	315,00 €	116,68	1 750,20 €				
5.03	SUEZ	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €	27,50	412,50 €	29,12	436,80 €	56,62	849,30 €					
ALTRIOM	1.11	ALTRIOM	608,36	50 441,55 €	596,67	38 731,08 €	583,96	35 037,66 €	553,28	33 198,80 €	2 342,27	157 407,09 €				
SUEZ	1.11	SUEZ	56,91	10 422,93 €	116,95	18 771,94 €	26,90	3 689,34 €	26,50	3 638,45 €	227,26	36 522,66 €				
ALTRIOM	1.02	ALTRIOM	101,70	4 576,59 €	117,94	5 307,12 €	129,77	5 839,52 €	132,87	5 979,29 €	482,28	21 702,52 €				
SUEZ	1.02	SUEZ	83,67	2 950,81 €	91,68	3 101,34 €	111,81	2 139,33 €	58,09	1 745,81 €	345,25	9 937,29 €				
	TOTAL		1 195,38	81 223,94 €	1 323,99	83 613,18 €	1 162,90	57 959,25 €	1 312,36	65 874,73 €	4 994,62	288 671,10 €				
Regeal Affimet	Aluminium	ALTRIOM	0,00	0,00 €	0,00	0,00 €	23,39	13 037,73 €	0,00	0,00 €	23,39	13 037,73 €				
		SUEZ	3,00	1 943,43 €	4,10	2 472,19 €	2,70	1 525,50 €	0,00	0,00 €	9,80	5 941,12 €				
	TOTAL		3,00	1 943,43 €	4,10	2 472,19 €	26,09	14 563,23 €	0,00	0,00 €	33,19	18 978,85 €				
ArcelorMittal	Acier	ALTRIOM	54,52	10 873,44 €	75,66	17 091,76 €	40,71	7 827,09 €	65,83	12 091,30 €	236,72	47 883,59 €				
		SUEZ	17,00	3 430,29 €	19,00	4 277,94 €	12,48	2 383,27 €	0,00	0,00 €	48,48	10 091,50 €				
	TOTAL		71,52	14 303,73 €	94,66	21 369,70 €	53,19	10 210,36 €	65,83	12 091,30 €	285,20	57 975,09 €				
Verallia	Verre	CCMVR/CCDS	391,36	10 703,70 €	384,32	10 684,88 €	501,26	14 085,43 €	358,16	10 100,11 €	1 635,10	45 564,12 €				
		Entre Monts et Vallées	304,98	9 088,40 €	313,50	9 467,70 €	457,86	13 966,78 €	313,88	9 620,42 €	1 390,22	42 173,31 €				
		Emblavez Meygal	170,54	5 076,98 €	198,42	5 986,33 €	226,76	6 925,25 €	168,16	5 149,06 €	763,88	23 137,62 €				
		Monts du Forez	133,94	3 794,52 €	149,42	4 292,84 €	214,36	6 237,88 €	127,56	3 722,20 €	625,28	18 047,43 €				
		Velay Pilat	337,92	9 242,11 €	340,40	9 446,10 €	386,36	10 864,44 €	305,52	8 615,66 €	1 370,20	38 168,32 €				
		Aggio du Puy	444,02	13 231,80 €	477,28	14 413,86 €	518,62	15 854,21 €	429,63	13 168,16 €	1 869,55	56 668,02 €				
	TOTAL	1 782,76	51 137,50 €	1 863,34	54 271,70 €	2 305,22	67 973,99 €	1 702,91	50 375,62 €	7 654,23	223 758,82 €					
	TOTAL	3 085,76	165 086,44 €	3 406,55	188 277,14 €	3 641,72	170 695,26 €	3 169,92	150 591,25 €	13 361,22	690 682,72 €					

Total des recettes liées à la reprise des matériaux issus du tri : 690 682,72 €.

2. Traitement des Ordures Ménagères Résiduelles (OMR)

Le SYMPTTOM assure le traitement des Ordures Ménagères Résiduelles sur l'ensemble de son territoire.

Dans le cadre de la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte (dite LTECV), les Ordures Ménagères Résiduelles ne sont plus enfouies au sein d'une Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux (ISDND). Elles sont désormais triées et traitées par la société Altriom basée à Polignac (43), dans le cadre de marchés de prestation de service.

a) Le transfert des OMR du SYMPTTOM

Le transfert des OMR s'effectue soit directement par les camions de collecte, soit via un quai de transfert, selon les différentes collectivités adhérentes.

SYMPTTOM - Transfert des OMR traitées en 2023

	TRANSFERT DES DECHETS
CC Marches du Velay Rochebaron	Via le quai de transfert provisoire de Monistrol
CC des Sucs	Via le quai de transfert provisoire de Monistrol
Emblavez-Meygal	Direct par les BOM
Monts du Forez	Via le quai de transfert de Craponne
Entre Monts et Vallées	Via le quai de transfert de Tence
Agglomération du Puy	Direct par les BOM
Velay-Pilat	Via le quai de transfert de Saint-Just-Malmont

SYMPTTOM – Tonnages des OMR transférées en 2023

CCMVR/CCDS	8 966,30
Monts du Forez	3 791,98
Entre Monts et Vallées	3 046,32
Sictom Velay-Pilat	6 551,42
TOTAL	22 356,02

Les OMR de la CCMVR et de la CCDS transitent par l'ISDND de Perpezoux via un quai de transfert provisoire, avant leur acheminement vers Altriom par la société SRV Vacher détentrice du marché de transport. La mise en place du quai de transfert provisoire a nécessité la location d'une pelle permettant de charger les déchets au sein de bennes à fond mouvant.

La société SRV Vacher est également détentrice du marché de transport des OMR du Sictom Entre Monts et Vallées et du Sictom Velay-Pilat.

Les OMR du Sictom des Monts du Forez sont acheminées par les agents du syndicat, via le quai de transfert de Craponne.

b) Le traitement des OMR du SYMPTTOM

SYMPTTOM - Tonnages et ratios des OMR traitées en 2023

		Tonnage OM triés - Altriom 2023												Total	kg/hab/an
		janv-23	févr-23	mars-23	avr-23	mai-23	juin-23	juil-23	août-23	sept-23	oct-23	nov-23	déc-23	Total	kg/hab/an
CCMVR*		474,44	445,63	501,46	447,08	498,75	564,85	498,86	536,95	470,95	472,21	471,90	445,02	5 828,10	188,75
CCDS*		255,47	239,95	270,02	240,74	268,56	304,15	268,62	289,13	253,59	254,27	254,10	239,62	3 138,21	189,17
Emblavez-Meygal		327,06	285,42	321,52	287,88	344,98	335,80	341,84	383,96	306,26	322,88	311,42	285,94	3 854,96	170,71
Monts du Forez		293,04	293,34	323,58	275,14	348,54	317,68	333,70	390,32	305,32	309,20	312,58	289,54	3 791,98	200,44
Entre Monts et Vallées		319,50	297,68	329,80	300,98	341,60	352,38	417,80	465,90	344,06	336,96	322,70	305,08	4 134,44	135,02
CA du Puy		905,28	796,64	915,48	802,34	926,58	940,24	872,88	895,54	844,90	868,16	857,50	831,68	10 457,22	164,68
Sictorm Velay-Pilat		581,30	494,14	563,12	514,06	535,26	620,80	578,64	573,72	528,30	525,28	519,76	517,04	6 551,42	164,41
Total		3 156,08	2 852,80	3 224,98	2 868,22	3 264,26	3 435,90	3 312,34	3 535,52	3 053,38	3 088,96	3 049,96	2 913,92	37 756,32	169,36

* Clé de répartition appliquée est 65% (CCMVR) et 35% (CCDS)

La moyenne nationale est d'environ 249 kg/hab./an (données Cour des Comptes-2021)

SYMPTTOM - Coût du traitement des OMR (HT/tonne)

	Du 01/07/22 au 30/06/23	Du 01/07/23 au 30/06/24
CCMVR/CCDS		151,25 €/t
Emblavez-Meygal	124,37 €/t	134,61 €/t
Monts du Forez	124,37 €/t	134,61 €/t
Entre Monts et Vallées		151,25 €/t
Agglomération du Puy	124,37 €/t	134,61 €/t
Velay-Pilat		121,37 €/t

SYMPTTOM - Coût HT des OMR traitées en 2023

	Location chargeuse	Transfert	Traitement	Avenant 4	TOTAL HT
CCMVR/CCDS	75 600,00 €	80 625,89 €	1 356 152,88 €	/	1 512 378,77 €
Emblavez-Meygal	/	/	499 432,93 €	241 900,84 €	741 333,77 €
Monts du Forez	/	48 000,00 €	491 480,91 €	237 848,96 €	777 329,87 €
Entre Monts et Vallées	/	47 485,23 €	625 334,05 €	/	672 819,28 €
Agglomération du Puy	/	/	1 353 512,01 €	655 811,04 €	2 009 323,05 €
Velay-Pilat	/	78 531,87 €	795 145,85 €	/	873 677,72 €
TOTAL HT	75 600,00 €	254 642,99 €	5 121 058,63 €	1 135 560,84 €	6 586 862,46 €

Rouge : estimation

III. Indicateurs financiers

A- Résultat des comptes administratifs

→ NB : les résultats des comptes administratifs sont quelques peu biaisés par l'intégration de 5 adhérents au 01 juin 2022 et le changement du régime de TVA (partielle puis totale).

CA SYMPTTOM général

		EXECUTION DU BUDGET			
		DEPENSES		RECETTES	
REALISATIONS DE L'EXERCICE (mandats et titres)	Section de fonctionnement	A	12 914 110,05	G	12 945 452,08
	Section d'investissement	B	4 549 156,13	H	6 949 455,10
		+		+	
REPORTS DE L'EXERCICE N-1	Report en section de fonctionnement (002)	C	0,00 (si déficit)	I	47 098,92 (si excédent)
	Report en section d'investissement (001)	D	1 494 041,03 (si déficit)	J	0,00 (si excédent)
		=		=	
TOTAL (réalisations + reports)		= A+B+C+D	18 957 307,21	= G+H+I+J	19 942 006,10
RESTES A REALISER A REPORTER EN N+1 (1)	Section de fonctionnement	E	0,00	K	0,00
	Section d'investissement	F	269 318,89	L	235 000,00
	TOTAL des restes à réaliser à reporter en N+1	= E+F	269 318,89	= K+L	235 000,00
RESULTAT CUMULE	Section de fonctionnement	= A+C+E	12 914 110,05	= G+I+K	12 992 551,00
	Section d'investissement	= B+D+F	6 312 516,05	= H+J+L	7 184 455,10
	TOTAL CUMULE	= A+B+C+D+E+F	19 226 626,10	= G+H+I+J+K+L	20 177 006,10

Endettement pluriannuel SYMPTTOM

Endettement pluriannuel SYMPTTOM (hors emprunts des adhérents)

Exercice	Capital	Intérêt	Annuité	Frais
2023	985 296,56 €	133 655,34 €	1 118 951,90 €	5 000,00 €
2024	791 138,62 €	196 623,80 €	987 762,42 €	- €
2025	636 666,71 €	181 705,67 €	818 372,38 €	- €
2026	412 269,96 €	165 633,05 €	577 903,01 €	- €
2027	372 447,45 €	150 072,03 €	522 519,48 €	- €
2028	385 624,01 €	136 487,09 €	522 111,10 €	- €
2029	242 742,84 €	125 076,04 €	367 818,88 €	- €
2030	249 602,42 €	117 808,08 €	367 410,50 €	- €

B- Participation des collectivités adhérentes

Participations des adhérents (traitement)	
CCMVR	1 494 424,21 €
CCDS	804 690,00 €
Sictom Emblavez-Meygal	798 982,92 €
Sictom Monts du Forez	755 327,39 €
Sictom Entre Monts et Vallées	927 938,87 €
Agglomération du Puy-en-Velay	2 296 568,63 €
Sictom Velay Pilat	1 562 597,27 €
Total	8 640 529,29 €
Participations de la CCMVR et de la CCDS (déchetteries)	
CCMVR	815 749,93 €
CCDS	439 249,93 €
Total	1 254 999,86 €
TOTAL PARTICIPATIONS	9 895 529,15 €

Adhérents : participations pour la compétence traitement

CCMVR + CCDS : participations pour la compétence traitement et déchetteries

C- Coût de traitement des OMR et de la collecte sélective

OMR	€/tonne
Transfert	14,77 €
Traitement	165,71 €
COUT MOYEN OMR	180,48 €
CS (hors verre)	€/tonne
Transfert	38,58 €
Traitement	212,74 €
Refus de tri	164,20 €
COUT MOYEN CS	227,09 €

→ Coûts moyens mutualisés pour l'année 2023.

IV. Projets du SYMPTTOM

ISDND de Monistrol-sur-Loire

Une demande d'extension du site (casier E), d'une capacité d'environ 450 000 tonnes (soit 22 500 tonnes jusqu'en 2043) a été déposée en Préfecture en juin 2017. L'autorité préfectorale a ainsi transmis au SYMPTTOM l'arrêté n°BCTE 2018/147 en date du 26 décembre 2018, portant autorisation d'extension du site.

Dans le cadre du « SYMPTTOM Elargi », un marché de travaux a été lancé pour la réalisation du casier E. Les travaux ont débuté en décembre 2022. L'ouverture du casier E attendue initialement pour septembre 2023 a été décalée au 27 novembre 2023.

ISDND de Saint-Just-Malmont

L'exploitation du site est en cours jusqu'à environ juillet/août 2024, la capacité de l'alvéole arrivant à son terme (l'autorisation actuelle porte sur 3 120 tonnes annuelles).

D'importants travaux ont été réalisés en 2023 : bassins (lixiviats, eaux), réseaux et mise en place de contrôles continus.

→ Cf. rapport annuel « ISDND »

Déchetteries

De nouvelles filières REP ont été déployées sur les 3 sites :

- EDPM : « Engins de Déplacement Personnels Motorisés »
- ASL : « Articles de Sport et Loisirs »
- ABJ : « Articles de Bricolage et Jardin »

La modification des modalités d'accès aux déchetteries du SYMPTTOM est prévue pour 2024.

Intégration de la déchetterie de Saint-Pal-de-Chalencon au sein de la Communauté de Communes Marches du Velay-Rochebaron au 01 janvier 2024.

Tri des déchets issus de la collecte sélective

Au 01 janvier 2023, tous les adhérents du « SYMPTTOM Elargi » sont passés aux Extension des Consignes de Tri (ECT) de la collecte sélective. Ainsi, désormais **tous les emballages** se trient et sont à déposer dans les containers multimatériaux (bacs et/ou colonnes jaunes).

A ce titre, le Sictom Velay-Pilat a intégré un GAC (Groupement d'Autorités Concédantes) pour la passation conjointe d'un contrat relatif à la construction et l'exploitation d'un centre de tri des emballages ménagers et des papiers graphiques. Ce GAC comprend Saint-Etienne Métropole, la Communauté d'Agglomération Loire Forez, la Communauté de Communes des Monts du Lyonnais, la Communauté de Communes de Forez Est et la Communauté de Communes du Pilat Rhodanien.

C'est le projet de l'entreprise Suez qui a été retenu, pour l'extension du site de Firminy, renommé TriVaLoire. Les travaux du site ont permis la continuité du tri de la collecte sélective jusqu'en août 2023. Au-delà le tri a été déporté sur d'autres centres, situés notamment dans le Rhône. La mise en service du centre de tri a démarré au 23 décembre 2023. L'inauguration est prévue en mai 2024.