



Rapport annuel
d'activités 2024

SOMMAIRE

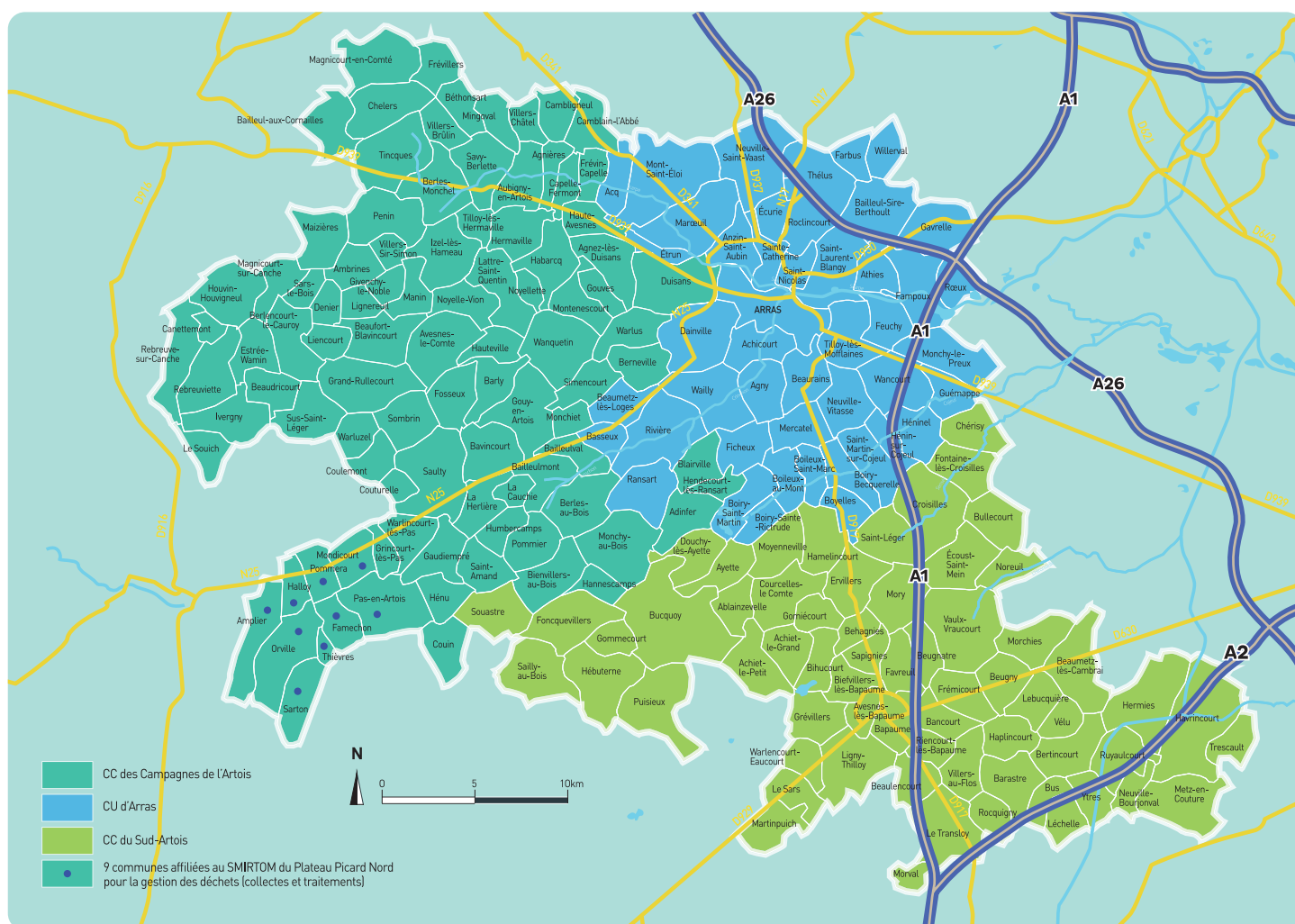
INTRODUCTION	P4
1. FAVORISER LA RÉDUCTION DES VOLUMES DE DÉCHETS COLLECTÉS	P7
2. ASSURER UNE COLLECTE DE PLUS EN PLUS SÉLECTIVE.....	P11
3. VALORISER AU MAXIMUM LES DÉCHETS CONFIÉS	P19
4. RÉDUIRE L'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT	P29
5. GOUVERNANCE, ORGANISATION, INDICATEURS ÉCONOMIQUES ET FINANCIERS	P33

Introduction

Le **SMAV** est un Établissement public inter-communautaire, administré directement par les élus des 3 territoires qui lui ont transféré la compétence du “service public de prévention et de gestion des déchets ménagers et assimilés” :

- la **Communauté Urbaine d'Arras**,
- la **Communauté de Communes du Sud-Artois**
- la **Communauté de Communes des Campagnes de l'Artois**.

3 INTERCOMMUNALITÉS ASSOCIÉES POUR LA GESTION DURABLE DES DÉCHETS



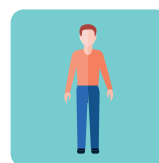
Les services du SMAV s'appliquent aux habitants des trois intercommunalités associées, à l'exception de 9 communes situées à l'ouest du territoire, affiliées au SMIRTOM du Plateau Picard Nord.



197 communes



71 947 ménages



167 088 habitants*

*CUA : 109 776 / Sud-Artois : 27 059 / Campagnes de l'Artois : 30 253 (Données 2021)

UN SERVICE PUBLIC INNOVANT

PARTENAIRE DES TERRITOIRES, DES MÉNAGES ET DES ENTREPRISES

Notre ambition est d'assumer le rôle d'opérateur de référence dans le domaine de l'économie circulaire en Artois. Le SMAV formule l'ambition d'être reconnu pour la qualité de ses services rendus à la population, la performance de son modèle environnemental, la capacité d'innovation de ses équipes, l'agilité de son organisation, la détermination de ses actions en faveur des changements de comportement, dans la dynamique de la Troisième révolution industrielle et dans la perspective d'une société 100% ressourcee.

4 domaines d'activités stratégiques

1
FAVORISER
LA RÉDUCTION
DES VOLUMES
DE DÉCHETS
COLLECTÉS

2
ASSURER
UNE COLLECTE
DE PLUS EN PLUS
SÉLECTIVE

3
VALORISER
AU MAXIMUM
LES DÉCHETS
CONFIÉS

4
RÉDUIRE
L'IMPACT
SUR
L'ENVIRONNEMENT

Contexte

- Exigence accrue en termes de qualité de service rendu et de maîtrise des coûts
- Tensions sur les coûts de traitement des déchets et sur les marchés de rachat des matériaux recyclés
- Renforcement des normes et accélération des objectifs de lutte contre le réchauffement climatique
- Inflation sur les prix des énergies
- Durcissement de la réglementation qui impacte le coût des déchets

FAVORISER
LA RÉDUCTION
DES VOLUMES
DE DÉCHETS
COLLECTÉS

#1

LES RELATIONS HUMAINES ET LA COMMUNICATION

LEVIERS PRIVILÉGIÉS DE LA TRANSFORMATION DE NOS MODES DE VIE

772

c'est le nombre
de composteurs
individuels acquis
par les usagers
du territoire en 2024.

10 nouveaux sites
de compostage partagé
en quartier/en pied
d'immeuble ont été
installés en 2024.
(pour 25 composteurs)

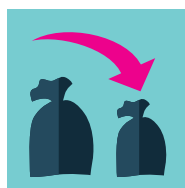
Objectif SMAV

Réduire de 25%
la production de
déchets ménagers
à l'horizon 2050.



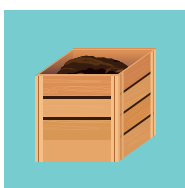
Une équipe de médiateurs de tri

chargée de la sensibilisation des particuliers aux méthodes de réduction des déchets ménagers et aux bonnes pratiques des gestes de tri.



Un programme de prévention

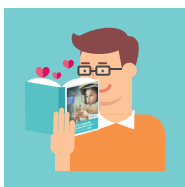
Élaboré depuis 2017 sous l'égide de l'Ademe, ce programme a démontré une réduction de 35% en moyenne des déchets chez les participants. Il a été complété d'un renouvellement de programme de prévention PLPDLMA initié en 2024.



L'incitation au compostage

8 453 composteurs ont été vendus sur l'ensemble du territoire (depuis janvier 2021, 2 070 composteurs ont été vendus).

Mise en oeuvre progressive du compostage collectif dans les quartiers.



Une information tout public

En 2024 :

- 22 classes de CE2 (429 élèves et 33 enseignants) ont été sensibilisées au tri et au compostage,
- 6114 bacs CS contrôlés sur le territoire (2347 CUA, 2487 CCCA, 1280 CCSA) dont 308 usagers rencontrés le jour du contrôle,
- Sensibilisation de l'habitat collectif (46 interventions pour 171 foyers rencontrés et 482 foyers sensibilisés en boîte aux lettres),
- 34 animations réalisées (680 personnes, adultes et enfants sensibilisés),
- 19 réunions publiques axés sur le compostage (près de 200 personnes),
- 750 festivaliers venus sur notre stand lors des 3 jours du MSF 2024
- 33 collectes de piles.

Performance et résultats

UNE ÉVOLUTION MAÎTRISÉE

DE LA PRODUCTION DE DÉCHETS MÉNAGERS ET ASSIMILÉS COMPTE TENU DES SPÉCIFICITÉS LOCALES

 **-7,62%** de baisse du poids de déchets produits par habitant entre 2020 et 2024*.

165 579 hab. 165 930 hab. 167 001 hab. 167 088 hab. 167 088 hab.



		2020	2021	2022	2023	2024
Verre	PàP	558 T	646 T	611 T	587 T	577 T
	PAV	6 567 T	6 575 T	6 505 T	6 320 T	6 362 T
Total		7 126 T	7 221 T	7 116 T	6 907 T	6 939 T
ratio kg/hab/an		43	44	43	41	42



Emballages et papiers cartons recyclables	PàP	8 906 T	9 094 T	8 590 T	8 834 T	8 960 T
	PAV	817 T	851 T	859 T	931 T	937 T
Total		9 723 T	9 945 T	9 449 T	9 765 T	9 897 T
ratio kg/hab/an		59	60	57	58	59



Ordures ménagères résiduelles	PàP	34 110 T	34 804 T	32 038 T	28 840 T	28 948 T
	PAV	5 045 T	5 117 T	5 137 T	5 134 T	5 339 T
	Apports directs	88 T	107 T	59 T	97 T	87 T
Total		39 243 T	40 028 T	37 234 T	34 072 T	34 375
ratio kg/hab/an		237	241	223	204	206



Déchèteries	avec gravats	48 333 T	58 770 T	50 664 T	49 595 T	47 050 T
	hors gravats	34 726 T	42 008 T	36 337 T	37 134	36 128 T
ratio kg/hab/an (avec gravats)		292	354	303	297	282
ratio kg/hab/an (hors gravats)		210	253	218	222	216



Textile		848 T	996 T	962 T	876 T	1049 T
---------	--	-------	-------	-------	-------	--------

CS OM Déchèteries hors gravats textile verre		91 665 T	100 198 T	91 099 T	88 754 T	88 388 T
	ratio kg/hab/an (hors gravats)	554	604	546	531	529

*Chiffres 2020 et 2021 à lisser sur 2 ans, compte tenu du contexte sanitaire : les apports en déchèteries non réalisés en 2020 se sont reportés en 2021.

ASSURER
UNE COLLECTE
DE + EN +
SÉLECTIVE

#2

Moyens mis en oeuvre

UN SYSTÈME DE COLLECTE

ORGANISÉ POUR L'OPTIMISATION DU TRI ET DES FILIÈRES DE VALORISATION

Pour assurer la collecte des déchets ménagers, le SMAV déploie des moyens humains, matériels et technologiques de plus en plus ciblés, destinés à favoriser la sélection des déchets à la source, avec la participation active des habitants.

1 545

points d'apport
volontaire disponibles
sur le territoire

(flux ordures ménagères,
collecte sélective et verre)



26 équipes de collecte en PàP et DAE*

équipées de 26 véhicules, répartis sur 3 antennes :

- Arras : 19 équipes
- Avesnes-le-Comte : 4 équipes
- Rencourt-les-Bapaume : 3 équipes

*Déchets d'Activités Economiques



310 PAV CS, 394 PAV OM, 284 PAV VERRE et 557 Colonnes à verre

5 chauffeurs équipés de 6 camions-grue et multi-benne assurent la logistique de collecte et 3 agents pour le ramassage des dépôts aux abords des PAV ainsi que pour leur lavage extérieur. Environ 7 000 tonnes de verre 100% recyclables chaque année et 6 277 tonnes d'ordures ménagères et d'emballages recyclables collectés qui concernent 16% de la population.

Fréquence

- Les ordures ménagères sont collectées une fois par semaine sur l'ensemble du territoire du SMAV.
- La collecte séparée des emballages et des papiers recyclables, est réalisée toutes les semaines pour Arras et sa première couronne, et tous les 15 jours pour les autres communes.



171 bornes textiles

Réparties sur l'ensemble du territoire ou accessibles en déchèterie, elles permettent chaque année de collecter de 700 à 1000 tonnes textiles recyclables (1049 T en 2024).



13 déchèteries

L'implantation des déchèteries sur le territoire a été définie de façon à garantir à l'ensemble des habitants un accès à ce service en moins de 15 minutes depuis leur domicile. Ce maillage est renforcé par deux conventions conclues avec les déchèteries de Pas-en-Artois et de Saint-Pol-sur-Ternoise, assurant ainsi la couverture des communes limitrophes du SMAV.

Performance et résultats

UNE ÉVOLUTION DANS LE BON SENS

DES TERRITOIRES QUI TENDENT À UNE
RÉDUCTION DES DÉCHETS CHAQUE ANNÉE

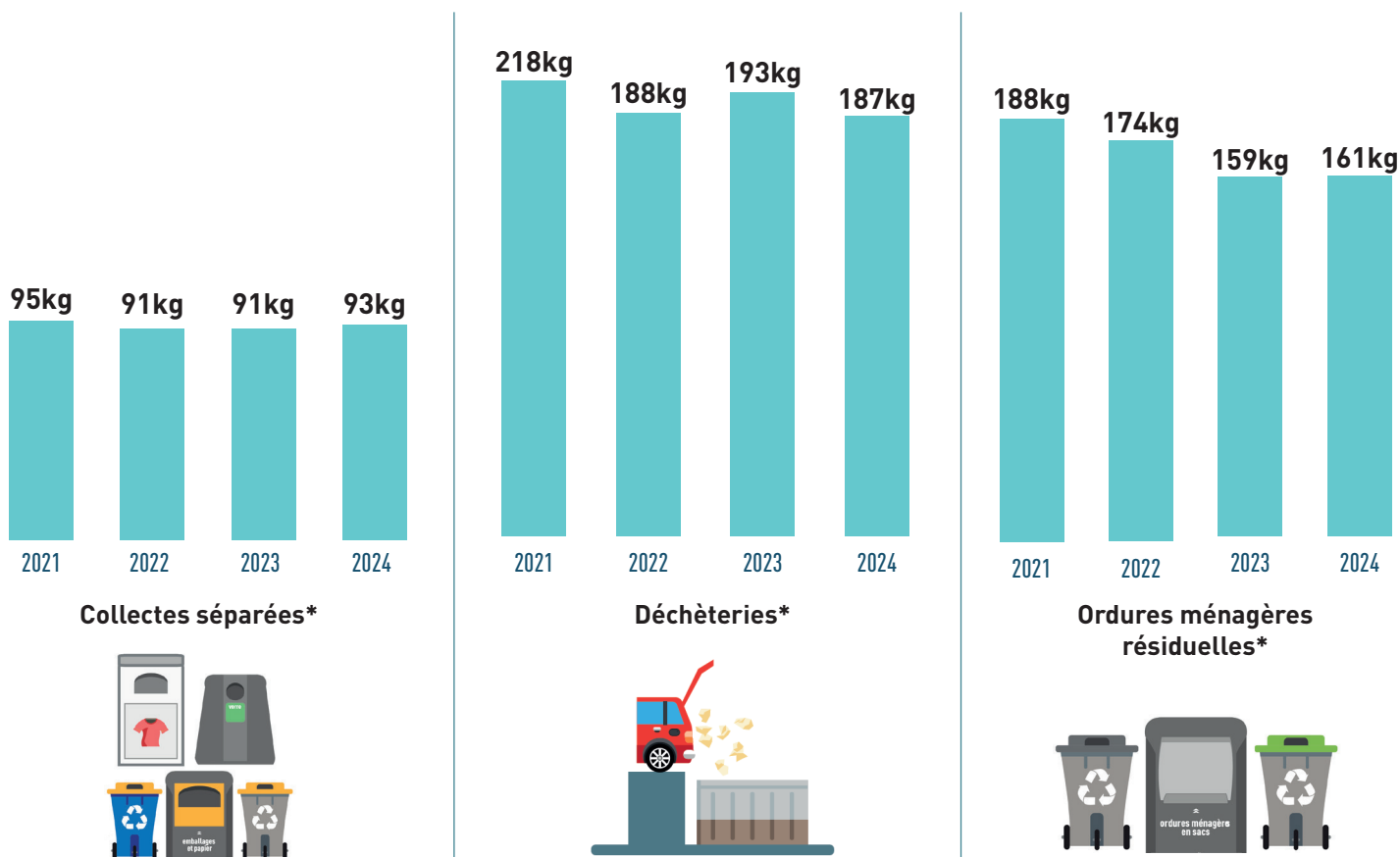
441 kg

C'est le poids total des
déchets produits par les
ménages sur le territoire
du SMAV (hors professionnels,
hors gravats et remblais).

contre 443 kg en 2023
soit **0,54% de baisse**

> 61,11 % des déchets
ménagers sont orientés
vers les collectes séparées
(collectes des emballages,
colonnes à verres, bornes
textiles, déchèteries).

> 38,39 % des déchets sont
orientés vers la poubelle
grise (hors professionnels).



*Poids par habitant (Déchets produits par les ménages)

ÉQUIPEMENTS AFFECTÉS À LA COLLECTE EN APPORT VOLONTAIRE

		Verre	Verre	Emballages et papiers cartons recyclables	Ordures ménagères résiduelles	Textile	Gravats, remblais	Déchets végétaux	Bois	Encombrants	Autres flux déchèterie ⁽¹⁾		
2020	Type de contenant	Colonnes aériennes	Colonnes enterrées			Bornes Conteneurs	13 déchèteries						
	Tonnage collecté des ménages	5 687 T		707 T	3 950 T	734 T	11 784 T	11 265 T	5 035 T	5 551 T	8 221 T		
	Tonnage collecté hors ménagers	880 T		109 T	1 095 T	114 T	1 823 T	1 743 T	779 T	859 T	1 272 T		
	Total	6 567 T		817 T	5 045 T	848 T	13 608 T	13 008 T	5 814 T	6 410 T	9 493 T		
2021	Type de contenant	Colonnes aériennes	Colonnes enterrées			Bornes Conteneurs	13 déchèteries						
	Tonnage collecté des ménages	5 694 T		737 T	4 007 T	862 T	14 516 T	15 037 T	5 200 T	6 170 T	9 972 T		
	Tonnage collecté hors ménagers	881 T		114 T	1 110 T	133 T	2 246 T	2 327 T	805 T	955 T	1 543 T		
	Total	6 575 T		851 T	5 117 T	996 T	16 762 T	17 364 T	6 005 T	7 125 T	11 515 T		
2022	Type de contenant	Colonnes aériennes	Colonnes enterrées			Bornes Conteneurs	13 déchèteries						
	Tonnage collecté des ménages	5 634 T		744 T	4 022 T	833 T	12 407 T	13 864 T	3 926 T	5 062 T	8 617 T		
	Tonnage collecté hors ménagers	872 T		115 T	1 115 T	129 T	1 920 T	2 145 T	608 T	783 T	1 333 T		
	Total	6 505 T		859 T	5 137 T	962 T	14 327 T	16 009 T	4 534 T	5 845 T	9 950 T		
2023	Type de contenant	Colonnes aériennes	Colonnes enterrées			Bornes Conteneurs	13 déchèteries						
	Tonnage collecté des ménages	5 473 T		806 T	4 020 T	759 T	10 791 T	14 874 T	3 787 T	4 949 T	8 548 T		
	Tonnage collecté hors ménagers	847 T		125 T	1 114 T	117 T	1 670 T	2 302 T	586 T	766 T	1 323 T		
	Total	6 320 T		931 T	5 134 T	876 T	12 461 T	17 176 T	4 373 T	5 715 T	9 870 T		
2024	Type de contenant	Colonnes aériennes	Colonnes enterrées			Bornes Conteneurs	13 déchèteries						
	Tonnage collecté des ménages	5 510 T		812 T	4 181 T	909 T	9 458 T	14 019 T	3 664 T	4 956 T	8 647 T		
	Tonnage collecté hors ménagers	853 T		126 T	1 159 T	141 T	1 464 T	2 169 T	567 T	767 T	1 338 T		
	Total	6 362 T		937 T	5 339 T	1 049 T	10 922 T	16 189 T	4 231 T	5 723 T	9 985 T		
		2021			2022			2023			2024		
		Enterrés	Aériens	Bilan 2021	Enterrés	Aériens	Bilan 2022	Enterrés	Aériens	Bilan 2023	Enterrés	Aériens	Bilan 2024
Nb de bornes	CS	286		286	295		295	304		304	310		310
	OM	365		365	376		376	386		386	394		394
	Verre	265	554	819	270	552	822	278	550	828	284	557	841

(1) Amiante, DDS, DEEE,

RÉCAPITULATIF DES FLUX COLLECTÉS EN PAP

		Verre	«Emballages et papiers cartons recyclables»	«Ordures ménagères résiduelles»
2020	Type de contenant	Conteneurs		
	Tonnage collecté des ménages	484 T	7 713 T	26 708 T
	Tonnage collecté hors ménages	75 T	1 193 T	7 402 T
	Total	558 T	8 906 T	34 110 T
2021	Type de contenant	Conteneurs		
	Tonnage collecté des ménages	560 T	7 875 T	27 252 T
	Tonnage collecté hors ménages	87 T	1 219 T	7 552 T
	Total	646 T	9 094 T	34 804 T
2022	Type de contenant	Conteneurs		
	Tonnage collecté des ménages	529 T	7 439 T	25 086 T
	Tonnage collecté hors ménages	82 T	1 151 T	6 952 T
	Total	611 T	8 590 T	32 038 T
2023	Type de contenant	Conteneurs		
	Tonnage collecté des ménages	509 T	7 650 T	22 582 T
	Tonnage collecté hors ménages	79 T	1 184 T	6 258 T
	Total	587 T	8 834 T	28 840 T
2024	Type de contenant	Conteneurs		
	Tonnage collecté des ménages	500 T	7 759 T	22 666 T
	Tonnage collecté hors ménages	77 T	1 201 T	6 282 T
	Total	577 T	8 960 T	28 948 T

COLLECTE EN DÉCHÈTERIES

	2020	2021	2022	2023	2024
Gravats	13 608 T	16 762 T	14 327 T	12 461 T	10 922 T
Végétaux	13 008 T	17 364 T	16 009 T	17 176 T	16 189 T
Bois	5 814 T	6 005 T	4 534 T	4 373 T	4 231 T
Encombrants	6 410 T	7 125 T	5 845 T	5 715 T	5 723 T
Ferraille	2 045 T	2 054 T	1 460 T	1 544 T	1 698 T
Déchets d'éléments d'ameublement	2 608 T	3 651 T	3 662 T	3 666 T	3 701 T
Déchets électroniques et électriques	1 517 T	1 694 T	1 405 T	1 347 T	1 346 T
Cartons	1 433 T	1 658 T	1 388 T	1 394 T	1 303 T
Plâtre	1 194 T	1 573 T	1 317 T	1 152 T	1 105 T
Déchets diffus spécifiques	438 T	397 T	331 T	338 T	336 T
Huile de vidange	80 T	91 T	80 T	75 T	71 T
Batteries et câbles	0	56 T	38 T	106 T	55 T
Piles	11 T	12 T	13 T	13 T	12 T
Huile végétale	6 T	16 T	17 T	13 T	13 T
Cartouches	5 T	2 T	4 T	2 T	3 T
Néons / Tubes / Ampoules	6 T	7 T	8 T	7 T	6 T
Polystyrène	7 T	24 T	11 T	5 T	7 T
Nespresso	6 T	10 T	9 T	8 T	8 T
Radiographies	2 T	2 T	2 T	1 T	2 T
Pneus	18 T	18 T	3 T	4 T	15 T
Réemploi					112 T
Amiante	115 T	251 T	205 T	194 T	191 T
TONNAGE TOTAL	48 333 T	58 770 T	50 664 T	49 595 T	47 050 T
TONNAGE HORS GRAVATS	34 726 T	42 008 T	36 337 T	37 134 T	36 128 T
MATIÈRES VALORISÉES HORS GRAVATS ⁽¹⁾	27 762 T	34 236 T	29 957 T	30 887 T	29 878 T
TAUX DE VALORISATION HORS GRAVATS	79,95%	81,50%	82,44%	83,18%	82,70%

* Données brutes non corrigées des volumes de déchets assimilés produits par les professionnels.
(1) Tous les matériaux collectés sont valorisés sous forme de matière, à l'exception des encombrants et de l'amiante (enfouissement) et des DDS (incinération).

Population municipale	165 579	165 930	167 001	167 088	167 088
ratio kg/hab/an (avec gravats)	292	354	303	297	282
ratio kg/hab/an (hors gravats)	210	253	218	222	216



VALORISER
AU MAXIMUM
LES DÉCHETS
CONFIÉS

#3

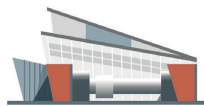
Moyens mis en oeuvre

DES INFRASTRUCTURES DE TRAITEMENT ORGANISÉES DANS LA CONTINUITÉ DES FLUX DE COLLECTE

La stratégie d'organisation du traitement et de la valorisation des déchets, choisie par le SMAV, consiste à affecter à chacun des flux de collecte, une unité de traitement distincte et spécialisée, pour apporter une lisibilité et une traçabilité optimale aux différentes filières de production et de recyclage mises en oeuvre.

100%

des ordures ménagères résiduelles sont aujourd'hui valorisées (poubelles et PAV gris) grâce au Selectrom (unité de pré-traitement mécano-biologique) ou en valorisation énergétique.



Le Selectrom

Le centre de sélection pour le recyclage des ordures ménagères résiduelles (bac et PAV gris), mis en service en 2017 sur le site de l'écopôle de Saint-Laurent-Blangy, est un investissement conçu et réalisé sur mesure pour les besoins du SMAV.



Le centre valorisation multifilières

Implanté sur l'écopôle de Saint-Laurent-Blangy, le CVM réceptionne essentiellement les encombrants et les déchets des professionnels (DIB, OM et plâtre).



Les centres de tri des emballages

Le contenu de la collecte des bacs et PAV jaunes (emballages recyclables), ont été confiés par marchés aux centres de tri par marchés. Quant aux gros cartons collectés dans les déchèteries ou en porte à porte chez les professionnels, ils sont acheminés dans les filières de recyclage dédiées.



Les plateformes de compostage

La plateforme de Tilloy-Les-Mofflaines reçoit les végétaux issus de l'entretien des jardins et espaces verts, essentiellement en provenance des déchèteries. La plateforme de Riencourt traite les matières organiques extraites par le Selectrom, valorisées sous forme de compost (norme NFU 44-051).

La valorisation énergétique

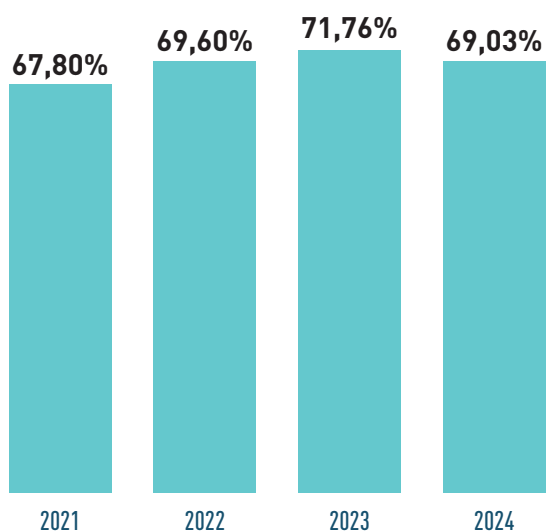
L'incinération des matières à potentiel énergétique est confiée par marché à divers prestataires

Performance et résultats

VERS UN OBJECTIF DE BAISSSE D'ENFOUISSEMENT

> **6,69%** des déchets
portés en enfouissement
soit 5 914 tonnes.

> **93,31%**
des déchets valorisés
Sur 88 388 tonnes
de déchets ménagers collectés
auprès des particuliers
(hors gravats et remblais),
82 474 tonnes ont été valori-
sées sous forme de matière
ou de production énergétique.



Valorisation matière + organique



Objectifs France

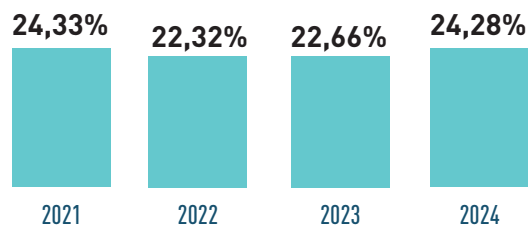
65% des déchets valorisés sous forme de nouveaux matériaux et de matière organique, en 2025.

(Objectif atteint dès 2018 par le SMAV)

Objectifs Europe

10% maximum des déchets portés en centre technique d'enfouissement en 2030.

(Objectif atteint par le SMAV, avec 10 ans d'avance, en 2020-2021).



Valorisation énergétique



ÉVOLUTION DU TAUX DE VALORISATION

	2020	2021	2022	2023	2024
CALCUL ADEME					
Déchets destinées aux installations de tri et valorisation	53 075 T	67 927 T	63 401 T	63 687 T	61 016 T
Autres déchets portés directement en incinération	28 899 T	24 384 T	20 333 T	20 108 T	21 458 T
Autres déchets portés directement à l'enfouissement	9 690 T	7 887 T	7 366 T	4 959 T	5 914 T
Total	91 665 T	100 198 T	91 099 T	88 754 T	88 388 T

Taux global de valorisation matière et énergie	89,43%	92,13%	91,91%	94,41%	93,31%
Taux de valorisation matière	57,90%	67,79%	69,60%	71,76%	69,03%
Taux de valorisation énergétique	31,53%	24,34%	22,32%	22,66%	24,28%
Taux d'enfouissement	10,57%	7,87%	8,09%	5,59%	6,69%

CALCUL SMAV					
Déchets recyclés sous forme de matière à l'issue des opérations de traitement et valorisation	46 454 T	65 392 T	61 009 T	61 360 T	58 337 T
Déchets partant en incinération et valorisés sous forme d'énergie	34 891 T	26 847 T	22 516 T	22 435 T	24 137 T
Déchets et refus de tri partant en enfouissement	10 320 T	7 960 T	7 574 T	4 959 T	5 914 T
Total	91 665 T	100 198 T	91 099 T	88 754 T	88 388 T

Taux global de valorisation matière et énergie	88,74%	92,06%	91,69%	94,41%	93,31%
Taux de valorisation matière	50,68%	65,26%	66,97%	69,14%	66,00%
Taux de valorisation énergétique	38,06%	26,79%	24,72%	25,28%	27,31%
Taux d'enfouissement	11,26%	7,94%	8,31%	5,59%	6,69%

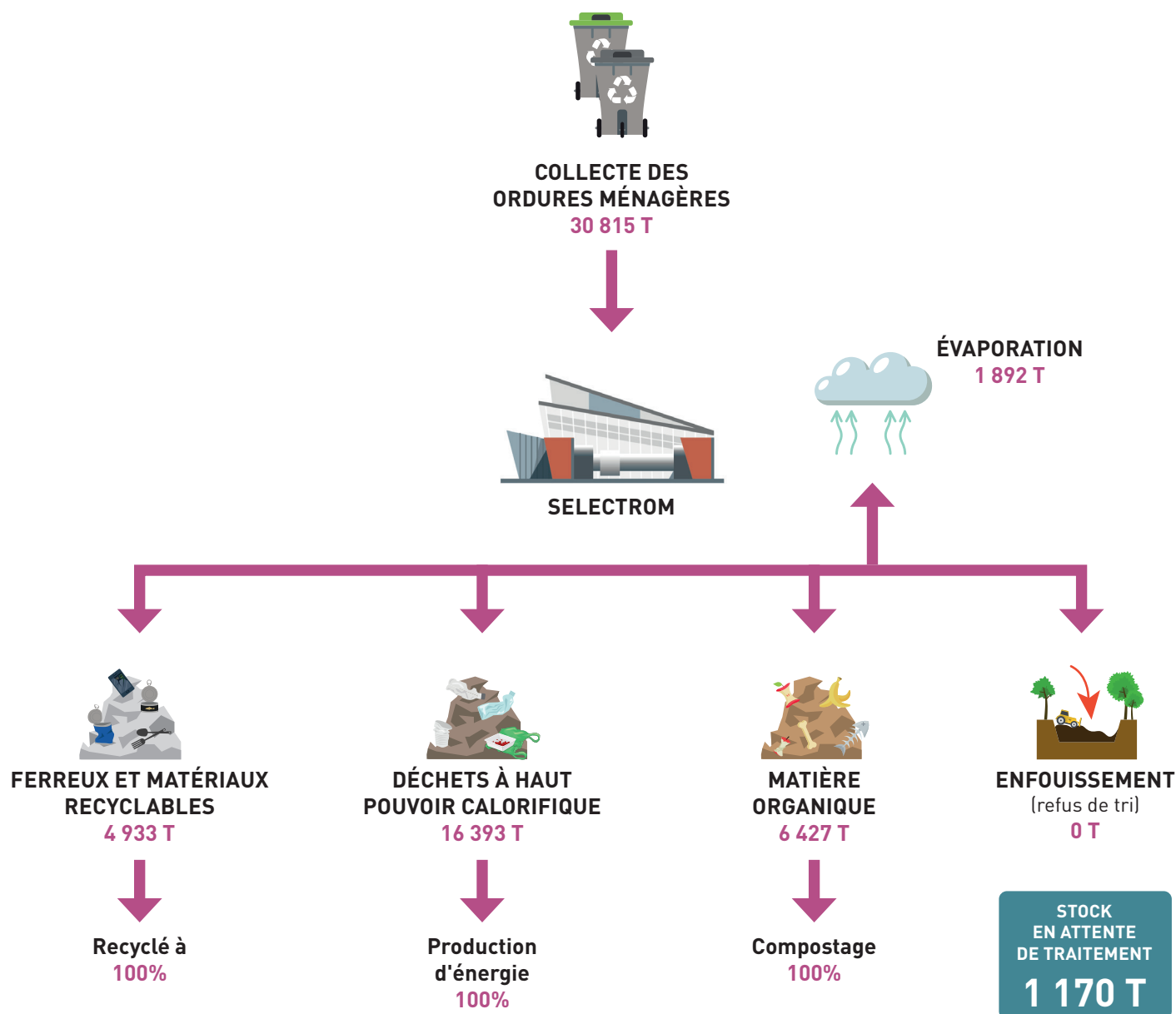


Focus Impact du Selectrom

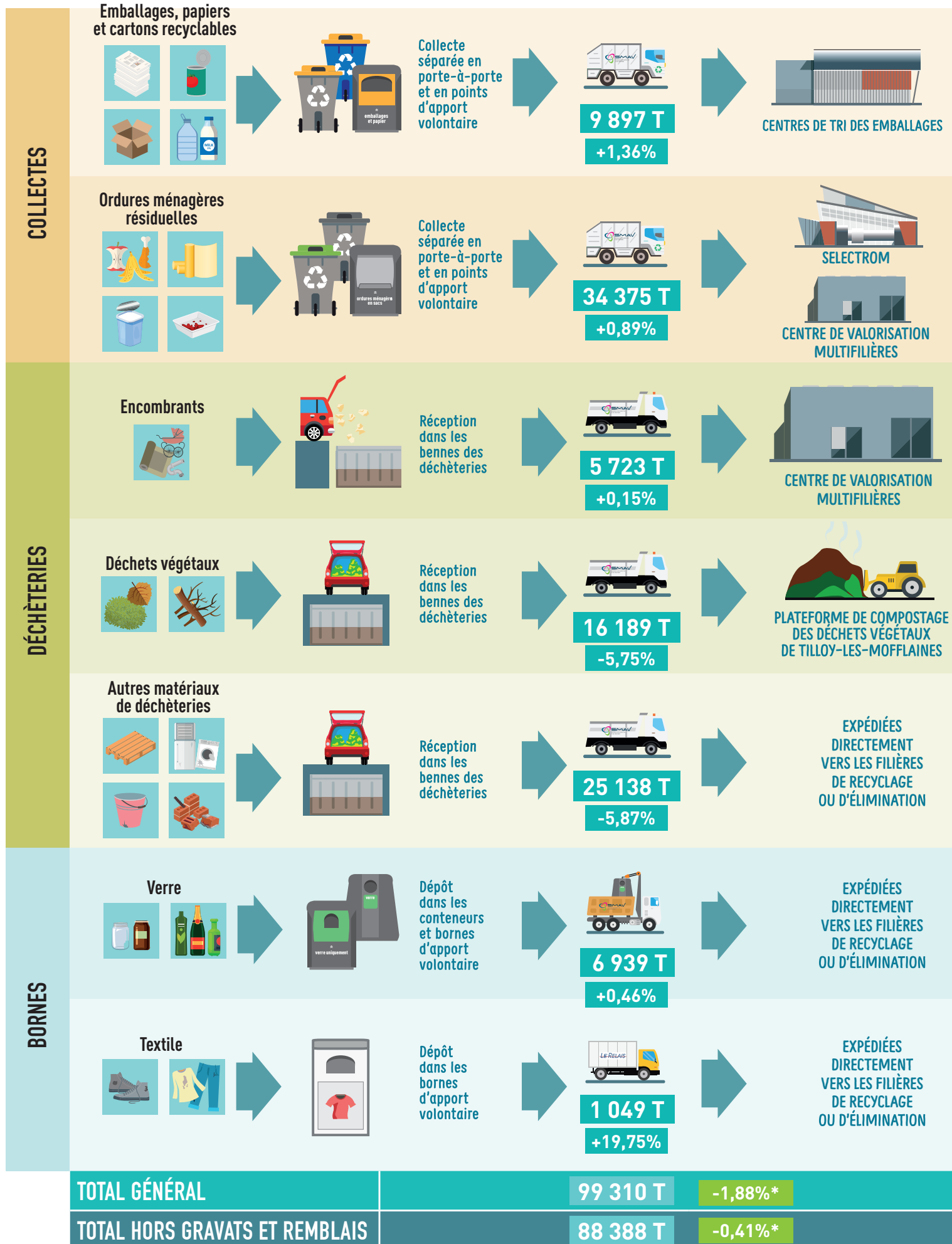
LE SELECTROM,

UN ÉQUIPEMENT CONÇU ET RÉALISÉ SUR MESURE
POUR TENDRE VERS LE ZÉRO ENFOUISSEMENT

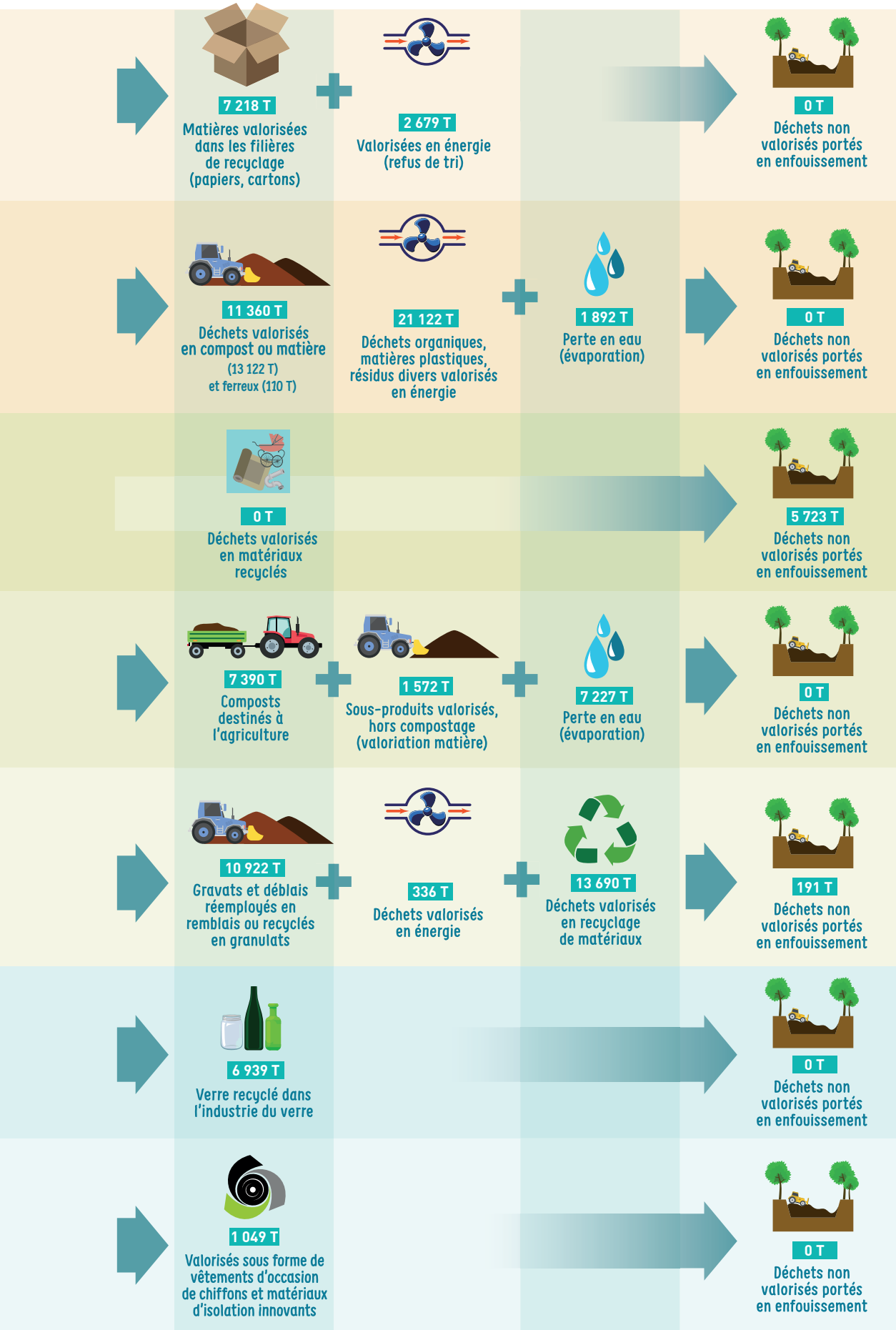
PERFORMANCES DU SELECTROM EN 2024



#3 - Valoriser au maximum les déchets confiés



*Evolution par rapport aux résultats de l'année 2024.



44 878 T

-6,21%*

25 710 T

+0,78%

22 808 T

-0,39%

5 914 T

+19,26%

RÉCAPITULATIF DES FLUX COLLECTÉS (EN TONNES)

165 579 hab. 165 930 hab. 167 001 hab. 167 088 hab. 167 088 hab.

	2020	2021	2022	2023	2024
Collecte des ordures ménagères résiduelles (bac et PAV gris)					
Ordures ménagères résiduelles collectés en porte à porte	34 110	34 804	32 038	28 840	28 948
Ordures ménagères résiduelles collectés en points d'apport volontaire	5 045	5 117	5 137	5 134	5 339
Apports directs	88	107	59	97	87
Total ordures ménagères résiduelles	39 243	40 028	37 234	34 072	34 375

Collecte des emballages ménagers					
Emballages collectés séparément en porte à porte	8 906	9 094	8 590	8 834	8 960
Emballages collectés en points d'apport volontaire	817	851	859	931	937
Total collecte emballages ménagers	9 723	9 945	9 449	9 765	9 897

Autres collectes en points d'apport volontaire					
Verres collectés en points d'apport volontaires	7 126	7 221	7 116	6 907	6 939
Textiles collectés en points d'apport volontaire	848	996	962	876	1 049
Total autres collectes en points d'apport volontaire	7 974	8 217	8 078	7 783	7 988

Apports en déchèteries et assimilés ménagers					
Gravats et remblais	13 608	16 762	14 327	12 461	10 922
Déchets verts	13 008	17 364	16 009	17 176	16 189
Bois	5 814	6 005	4 534	4 373	4 231
Encombrants	6 410	7 125	5 845	5 715	5 723
Ferraille (dont batteries, câbles, cuivre ...)	2 045	2 054	1 460	1 544	1 698
DEA	2 608	3 651	3 662	3 666	3 701
DEEE	1 517	1 694	1 405	1 347	1 346
Cartons	1 433	1 658	1 388	1 394	1 303
Plâtre	1 194	1 573	1 317	1 152	1 105
DDS	438	397	331	338	336
Huile de vidange	80	91	80	75	71
Batteries	0	56	38	106	55
Piles	11	12	13	13	12
Huile végétale	6	16	17	13	13
Cartouches	5	2	4	2	3
Néons / Tubes / Ampoules	6	7	8	7	6
Polystyrène	7	24	11	5	7
Nespresso	6	10	9	8	8
Radiographies	2	2	2	1	2
Pneus	18	18	3	4	15
Recyclerie					112
Amiante	115	251	205	194	191
Total apports en déchèteries	48 333	58 770	50 664	49 595	47 050

Tonnages collectés hors déchèteries					
Bois	0	0	15	0	2
Encombrants	66	35	26	29	24
Déchets verts (végétaux)	2 878	3 203	1 298	1 365	1 070
Total collecté hors déchèteries	2 944	3 238	1 339	1 394	1 096

Tonnage collecte des professionnels (contrats spécifiques)					
Déchets industriels banals (DIB) Cartons	975	1 124	1 178	1 268	1 394
Déchets industriels banals (DIB) Ordures ménagères	3 784	4 046	5 437	6 168	6 097
Total collecte des professionnels	4 760	5 170	6 615	7 437	7 491

Bilan collecte des déchets					
Ensemble des déchets ménagers et assimilés	105 272	116 960	105 426	101 215	99 310
Déblais et gravats	13 608	16 762	14 327	12 461	10 922
Déchets ménagers et assimilés hors déblais et gravats	91 665	100 198	91 099	88 754	88 388
Ordures ménagères résiduelles OMR	39 243	40 028	37 234	34 072	34 375
Collectes séparées des matériaux recyclables	17 696	18 162	17 528	17 548	17 885
Déchets collectés en déchèteries hors gravats et déblais et assimilés ménagers	34 726	42 008	36 337	37 134	36 128
Total des collectes séparées des déchets ménagers et assimilés	52 422	60 170	53 865	54 682	54 013

RÉCAPITULATIF DES FLUX DE TRAITEMENT ET VALORISATION (EN TONNES)

	2020	2021	2022	2023	2024
ORDURES MÉNAGÈRES RÉSIDUELLES					
Tonnages partant directement en enfouissement	0	0	0	0	0
Tonnages partant en enfouissement en sortie de CVM et PTMB	3 165	1 207	1 978	0	0
Tonnages valorisés en incinération en sortie de CVM et PTMB	28 462	23 987	20 002	19 770	21 122
Tonnages valorisés sous forme de compost en sortie de Selectrom	6 501	12 262	13 122	12 006	11 248
Tonnages valorisés sous forme de matériaux ferreux	84	121	110	113	112
Tonnage évaporé au niveau du Selectrom	1 031	2 451	2 022	2 183	1 892
Tonnage total des ordures ménagères collectées	39 243	40 028	37 234	34 072	34 375

DÉCHETS DESTINÉS AUX INSTALLATIONS DE TRI, DE VALORISATION ET DE RECYCLAGE					
Emballages, papiers et cartons destinés aux centres de tri	9 723	9 945	9 449	9 765	9 897
Contenus des déchèteries destinés aux filières de valorisation directes (hors gravats, végétaux et encombrants)	14 754	16 872	13 948	13 711	13 690
Encombrants valorisés	0	695	662	950	0
Végétaux de déchèterie destinés à la plateforme de compostage de Tilloy	13 008	17 364	16 009	17 176	16 189
Matière organique destinée à la plateforme de compostage de Riencourt	6 037	7 785	8 017	7 441	6 427
Matière organique destinée à la plateforme de compostage Astradec	463	4 478	5 105	4 566	4 821
Matière organique valorisée sous forme d'évaporation	1 031	2 451	2 022	2 183	1 892
Ordures énagères valorisée sous forme de ferreux	84	121	110	113	112
Verre expédié en valorisation directe dans les verreries	7 126	7 221	7 116	6 907	6 939
Textile expédié en valorisation directe dans les associations	848	996	962	876	1 049
Total valorisation matière	53 075	67 927	63 401	63 687	61 016

DÉCHETS PORTÉS À L'INCINÉRATION (VALORISATION ÉNERGÉTIQUE)					
Ordures ménagères partant en valorisation énergétique	28 462	23 987	20 002	19 770	21 122
DDS collectés en déchèterie portés à l'incinération	438	397	331	338	336
Total valorisation énergétique	28 899	24 384	20 333	20 108	21 458

DÉCHETS PORTÉS À L'ENFOUISSEMENT					
Ordures ménagères partant en enfouissement	3165	1 207	1 978	0	0
Amiante collectée dans les déchèteries	115	251	205	194	191
Encombrants partant en enfouissement	6 410	6 430	5 183	4 764	5 723
Total enfouissement	9 690	7 887	7 366	4 959	5 914

DÉCHETS RÉCYCLÉS SOUS FORME DE MATIÈRE À L'ISSUE DES OPÉRATIONS DE TRAITEMENT ET DE VALORISATION					
Sortant des centres de tri	7 172	7 409	7 058	7 438	7 218
Expédiés directement dans les filières de recyclage depuis les déchèteries	10 684	16 872	13 948	13 711	13 690
Encombrants valorisés	0	695	662	950	0
Sortant de la plateforme de compostage des végétaux de Tilloy (compost)	6 916	9 088	9 052	7 097	7 390
Refus de compost de la plateforme de compostage de Tilloy (vendu ou à usage interne)	2 156	87	95	3 076	1 572
Refus de compost de la plateforme de compostage de Tilloy (vers Riencourt)	0	0	0	0	0
Évaporation sur plateforme de compostage de Tilloy	3 936	8 189	6 862	7 002	7 227
Sortant de la plateforme de compostage des végétaux de Riencourt (compost)	4 078	7 135	6 622	6 565	5 461
Évaporation sur plateforme de compostage de Riencourt	1 959	650	1 395	876	966
Matière organique sortant du Selectrom	463	4 478	5 105	4 566	4 821
Matériaux ferreux sortant du Selectrom	84	121	110	113	112
Évaporation au niveau du Selectrom	1 031	2 451	2 022	2 183	1 892
Dans les verreries	7 126	7 221	7 116	6 907	6 939
Dans le réseau de recyclage textile	848	996	962	876	1 049
Total tonnages valorisés en matière	46 454	65 392	61 009	61 360	58 337

DÉCHETS PARTANT EN INCINÉRATION ET VALORISÉS SOUS FORME D'ÉNERGIE					
Refus de tri des centres de tri	1 921	2 463	2 183	2 327	2 679
Sortant des déchèteries (DDS)	438	397	331	338	336
Bois valorisation énergétique	4 070	0	0	0	0
Sortant du Selectrom et du CVM (part d'ordures ménagères)	28 462	23 987	20 002	19 770	21 122
Total tonnages valorisés en incinération	34 891	26 847	22 516	22 435	24 137

DÉCHETS ET REFUS DE TRI PARTANT EN ENFOUISSEMENT					
Sortant des centres de tri	629	72	208	0	0
Amiante provenant des déchèteries	115	251	205	194	191
Encombrants partant en enfouissement	6 410	6 430	5 183	4 764	5 723
Sortant du centre de valorisation multi-filières et du Selectrom (part ordures ménagères)	3 165	1 207	1 978	0	0
Ordures ménagères partant directement en enfouissement	0	0	0	0	0
Total tonnages partant en enfouissement	10 320	7 960	7 574	4 959	5 914

DES SOLUTIONS
DE VALORISATION
POUR RÉDUIRE
L'IMPACT SUR
L'ENVIRONNEMENT

#4

Recherche et développement

UN ENGAGEMENT RENFORCÉ

DANS LA PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE DE GESTION DES DÉCHETS

Les prochaines années seront marquées par la mise en oeuvre des contrats de transition écologique conclus entre l'État et les territoires. Le SMAV s'est engagé résolument à leur côté pour renforcer l'efficacité environnementale de ses services.



Des Bom 100% moins polluantes

Le SMAV a entrepris de remplacer une partie de sa flotte de véhicules de collecte par des Benches à Ordures Ménagères fonctionnant au biogaz ou à l'huile de colza pure. A ce jour, 10 Bom gaz, 13 Bom retrofitées à l'huile de colza et seulement 3 Bom gazole sont en circulation sur le territoire. En 2024, 2 Bom B100 ont été commandées.



Le rappel des consignes de tri

Dès 2021, le SMAV a sécurisé l'avenir de la filière de traitement des nouveaux intrants de la collecte sélective (tri des emballages et papiers), en confiant le tri à deux opérateurs régionaux capables de traiter les flux d'emballages et papiers mélangés. En 2024, 3882 foyers (hors collectifs) ont été sensibilisés en porte-à-porte par le service Eco-Citoyenneté dont :

- 3243 lors des contrôles CS (308 rencontrés et 2935 informés en boîte aux lettres)
- 639 pour les refus de la collecte en OM et CS (150 rencontrés et 489 informés en boîte aux lettres).



Le contrôle d'accès

L'instauration d'un contrôle d'accès en déchèterie a été décidée en 2021. L'attribution du marché de mise en oeuvre, le développement des bases données "clients" et l'équipement des premiers sites ont commencé en 2022. Après la réalisation des travaux, la mise en place progressive du contrôle d'accès a été finalisée en 2023. Au 31 décembre 2024, 54 558 Pass'Déchets sont actifs soit 76,60 % des foyers équipés et 421 541 passages ont été enregistrés en 2024.



Les bio-déchets

Les bio-déchets font l'objet d'une valorisation sur le territoire grâce au Selectrom et aux filières de compostage.

GOUVERNANCE
ORGANISATION
INDICATEURS
ÉCONOMIQUES
ET FINANCIERS

#5

Gouvernance

3 INTERCOMMUNALITÉS ASSOCIÉES

POUR UN SYNDICAT MIXTE ADMINISTRÉ PAR 41 ÉLUS



30 253 habitants
8 délégués



109 776 habitants
25 délégués



27 059 habitants
8 délégués



COMITÉ SYNDICAL : 41 MEMBRES
BUREAU : 1 PRÉSIDENT, 7 VICE-PRÉSIDENTS

CÉDRIC DELMOTTE



PRÉSIDENT

MICHEL SEROUX



FINANCES ET COMMANDE PUBLIQUE

VÉRONIQUE THIEBAUT



RECYCLERIE - CITOYENNETÉ - PRÉVENTION

DAMIEN BRICOUT



GRANDS PROJETS ET CONTRATS ASSOCIÉS

DOMINIQUE DELATRE



RESSOURCES HUMAINES

MICHEL MATHISSART



DÉCHÈTERIES

GÉRARD DUÉ



COLLECTES PROFESSIONNELS ET SERVICES DE PRESTATIONS

CLAUDE LECORNET

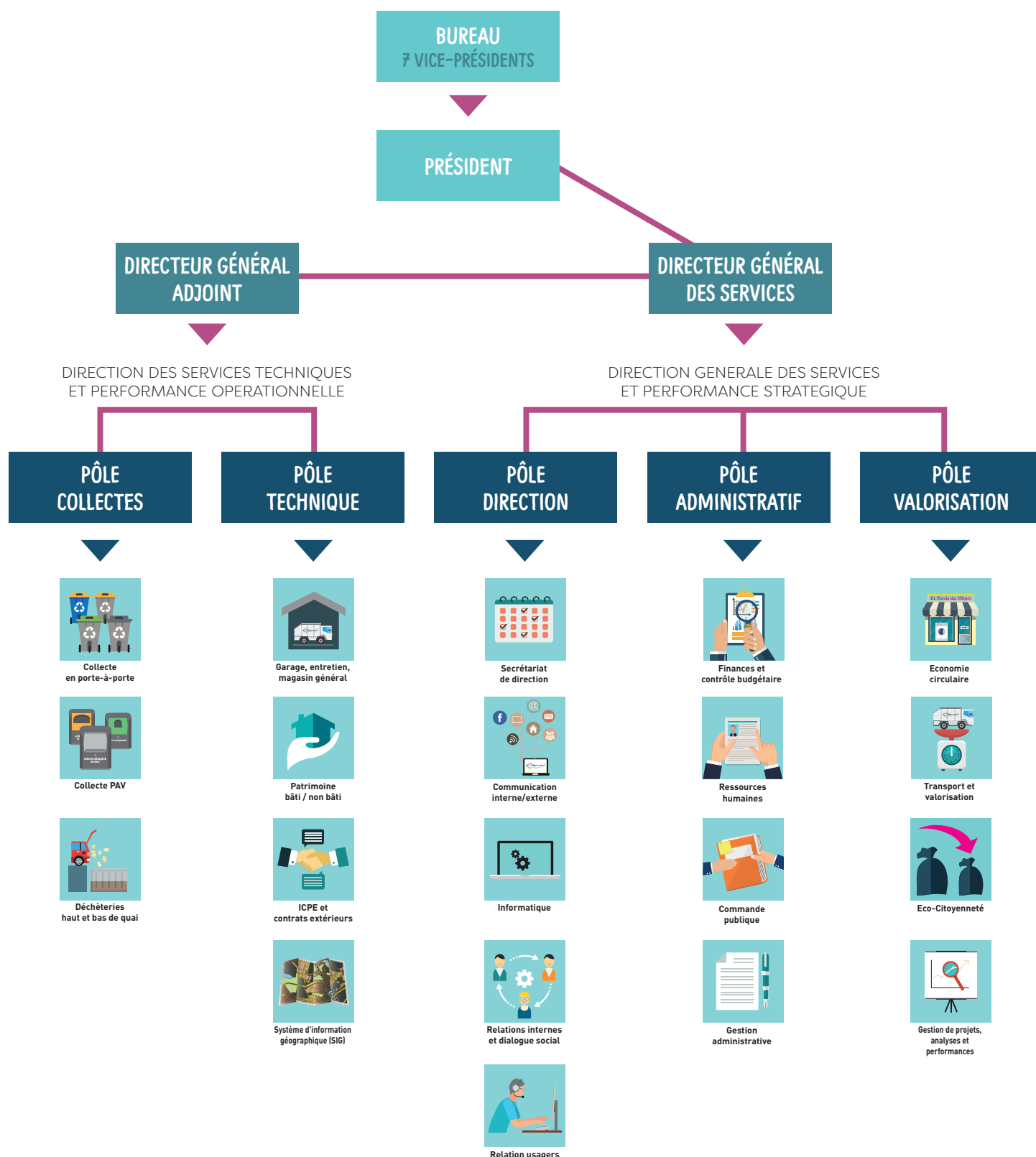


COLLECTES PARTICULIERS - USAGERS

*Les membres du Comité Syndical sont désignés parmi les élus des Conseils Communautaires des 3 territoires du SMAV.

ORGANIGRAMME DES SERVICES

AU 31 DÉCEMBRE 2024



COÛT AIDÉ*

144€

Coût aidé 2024

29 133 677,02 €/ensemble des charges

174 €/habitant

5 126 470 €/déduction des produits

30,68 €/hab

141€

Coût aidé 2023

28 771 364,18 €/ensemble des charges

172 €/habitant

5 278 564 €/déduction des produits

31,61 €/hab

144€

Coût aidé 2022

29 487 231,06 €/ensemble des charges

177 €/habitant

5 431 054 €/déduction des produits

32,68 €/hab

138€

Coût aidé 2021

27 958 553,94 €/ensemble des charges

168 €/habitant

5 063 778 €/déduction des produits

30,58 €/hab

*Coût aidé = coût restant à la charge du SMAV

Ensemble des charges de structure (communication, prévention, collecte, traitement dont amortissement...) qui affectent la gestion des déchets, déduction faites des produits (ventes de matériaux, d'énergie, soutiens des sociétés agréées, aides diverses). **Suite à un contrôle de la Chambre Régionale des Comptes (CRC), le SMAV a été amené à un recalcul des données pour 2024 et les années à venir.**

LES INDICATEURS ÉCONOMIQUES ET FINANCIERS

RESULTATS DE L'EXERCICE 2024

SECTION D'INVESTISSEMENT	Dépenses	Recettes
Acquisitions et Réparations matériel roulant	128 600,83 €	
Acompte achats nouvelles BOM	451 498,64 €	
Achat Modulaires Fleming pour la Collecte	179 845,45 €	
Achat Conteneurs Roulants	166 994,76 €	
Logiciels Métiers	74 508,23 €	
Restitutionn Consignation Déchèterie d'Avesnes		12 000,00 €
Annuité de la Dette	2 520 059,35 €	
Participation Eurametha et Artois EnR	445 901,00 €	
Dotations aux Amortissements et autres écritures d'ordre	104 522,07 €	2 860 140,80 €
Avance CUA pour versement Eurametha	89 250,00 €	22 451,00 €
Fonds de compensation de TVA		856 438,25 €
Réalisation Nouvel Emprunt 2024		0,00 €
Opérations d'ordre		86 811,13 €
Total Investissement*	4 161 180,33 €	3 837 841,18 €

SECTION DE FONCTIONNEMENT	Dépenses	Recettes
Rémunération des agents	11 513 211,48 €	
Indemnité des Elus	83 141,55 €	
Charges à caractère générale :	14 683 511,97 €	
Principales dépenses du chapitre :		
Carburants	1 028 801,80 €	
Maintenance	167 296,53 €	
Traitement Déchets	7 761 887,50 €	
Entretien des bâtiments et matériel	803 422,50 €	
Locations mobilières	391 959,35 €	
Formation du personnel	34 803,64 €	
Energies et télécommunications	275 386,68 €	
Communication	65 120,58 €	
Assurances	601 012,03 €	
Exploitation Selectrom	1 979 922,85 €	
Location immobilières	23 562,80 €	
Prestation Insertion (AIR)	81 426,00 €	
Vetements de travail	37 760,13 €	
Transports	471 487,76 €	
Autres dépenses du chapitre	959 661,82 €	
Charges financières	333 752,67 €	
Dotations aux Amortissements	2 860 140,80 €	104 522,07 €
Autres dépenses dont écritures d'ordre	491 588,95 €	
Titres annulés sur exercices antérieures	2218,36 €	
Détail des principales recettes :		
Contribution EPCI à l'habitant		15 171 821,83 €
Vente de marchandises (dont Recyclerie, Compost, Composteurs)		348 226,48 €
Services Rendus aux entreprises et Collectivités dont toannages EPCI		11 874 133,66 €
Versements des éco-organismes		3 226 748,95 €
Reventes des matières		1 551 494,23 €
Indemnités journalières liées aux arrêts maladies		657 794,17 €
Autres Recettes (Remboursements Assurances, Locations,...)		87 470,07 €
Total Fonctionnement	29 967 565,78 €	33 022 211,46 €

Le SMAV a mis en place un PPI allant jusqu'en 2032 afin de planifier ses investissements à venir.



Syndicat Mixte Artois Valorisation

11 rue Volta, 62217 Tilloy-les-Mofflaines

03 21 16 00 01

contact@smav62.fr

www.smav62.fr



Directeur de la publication :

Cédric Delmotte, Président du SMAV

Illustrations : Citution & Ensemble (Arras)

Cartographie : Jean Philippe Devulder

Crédits photos : stock.adobe.com - Julien Humski

Date de publication :

SEPTEMBRE 2025