



SYNDICAT MIXTE
INTERCOMMUNAL
DE GESTION DES DÉCHETS
DU FAUCIGNY GENEVOIS
PAYS BELLEGARDIEN
PAYS DE GEX
HAUT BUGEY

LIVRE 1

RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITÉ

2018

ISO 14001

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 50001

BUREAU VERITAS
Certification



5, chemin du Tapey - ZI d'Arlod
Bellegarde sur Valserine
01200 Valserhône
Tél. 04 50 56 67 30 - Fax 04 50 56 67 37
www.sidefage.fr



SIDEFAGE



EDITORIAL



Cher lecteur,

Le comité syndical et moi-même sommes heureux de vous présenter le bilan d'activité du Sidefage pour l'année 2018.

Cette année a été marquée par plusieurs grandes fiertés pour le Syndicat Intercommunal de gestion des DEchets du FAucigny-GEnevois, Pays de Gex, Pays Bellegardien, Haut-Bugey.

D'abord, nous avons eu le plaisir d'accueillir un nouvel adhérent, la Communauté de Communes Rumilly-Terre de Savoie. Uniquement cliente sur la valorisation énergétique en 2017, elle a transféré la totalité de sa compétence "traitement des déchets ménagers" au Sidefage, avec maintenant également la valorisation matière par recyclage et la valorisation organique par compostage. Nous avons donc mis en place un nouveau quai de transfert et intégré un nouveau prestataire de tri. Le Sidefage, c'est maintenant près de 430 000 habitants et 2000 km² de territoire.

De plus, notre Unité de Valorisation Énergétique (UVE) de Bellegarde sur Valserine a fêté ses 20 ans et pour souffler dignement ses bougies, elle a atteint des performances énergétiques jamais égalées depuis sa construction.

A cela s'ajoutent de nombreuses autres réussites, comme le 20 000^e visiteur accueilli au Centre d'Immersion Éducatif et Ludique (C.I.E.L.) ou encore l'augmentation des déchets recyclables valorisés...

Je vous laisse prendre connaissance de tous ces résultats et vous souhaite une bonne lecture !

François Python,
Président du SIDEFAGE



SIDEFAGE

5, chemin du Tapey - ZI d'arlod
Bellegarde sur Valserine
01200 VALSERHÔNE
Tél. 04 50 56 67 30 - Fax 04 50 56 67 37

www.sidefage.fr

CONCEPTION : COMenCOM
RÉDACTION : SIDEFAGE - COMenCOM
CRÉATION : Kalistene - Céline Gomert
IMPRESSION : Imprimerie Notre-Dame



LIVRE 1

DROIT À L'INFORMATION SUR L'ACTIVITÉ, LE PRIX ET LA QUALITÉ DU SERVICE PUBLIC DU TRAITEMENT DES DÉCHETS.

ARTICLES L5211.39 ET L2224.5 DU CODE GÉNÉRAL DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

sommaire

PRÉSENTATION DU SIDEFAGE	4
Territoire	4
Compétences	6
Organisation politique	8
Organisation fonctionnelle	10
Organisation budgétaire	12
LA VALORISATION MULTIFILIÈRE	14
Schéma global de la valorisation multifilière du SIDEFAGE	16
LA VALORISATION MATIÈRE PAR RECYCLAGE	18
Maintenance des Points d'Apport Volontaire	18
Les filières de recyclage	18
LA VALORISATION ORGANIQUE PAR COMPOSTAGE	20
LA VALORISATION ÉNERGÉTIQUE PAR INCINÉRATION	22
Le transfert des déchets	22
La valorisation énergétique	24
LA COMMUNICATION	26
Les ambassadeurs sur le terrain	26
Les documents d'information	28
Le Centre d'Immersion Educatif et Ludique (C.I.E.L)	29
À RETENIR ÉGALEMENT EN 2018	30
Bienvenue à la Communauté de Communes Rumilly-Terre de Savoie	30
Participation du Sidefage à la semaine nationale du compostage de proximité	30
L'Unité de Valorisation Énergétique fête ses 20 ans	30
3 ^e édition du village du recyclage et de la valorisation	31
Centre d'immersion éducatif et ludique : déjà plus de 20 000 visiteurs !	31
Forum Conso'malin : 2 lieux pour apprendre à consommer mieux	31

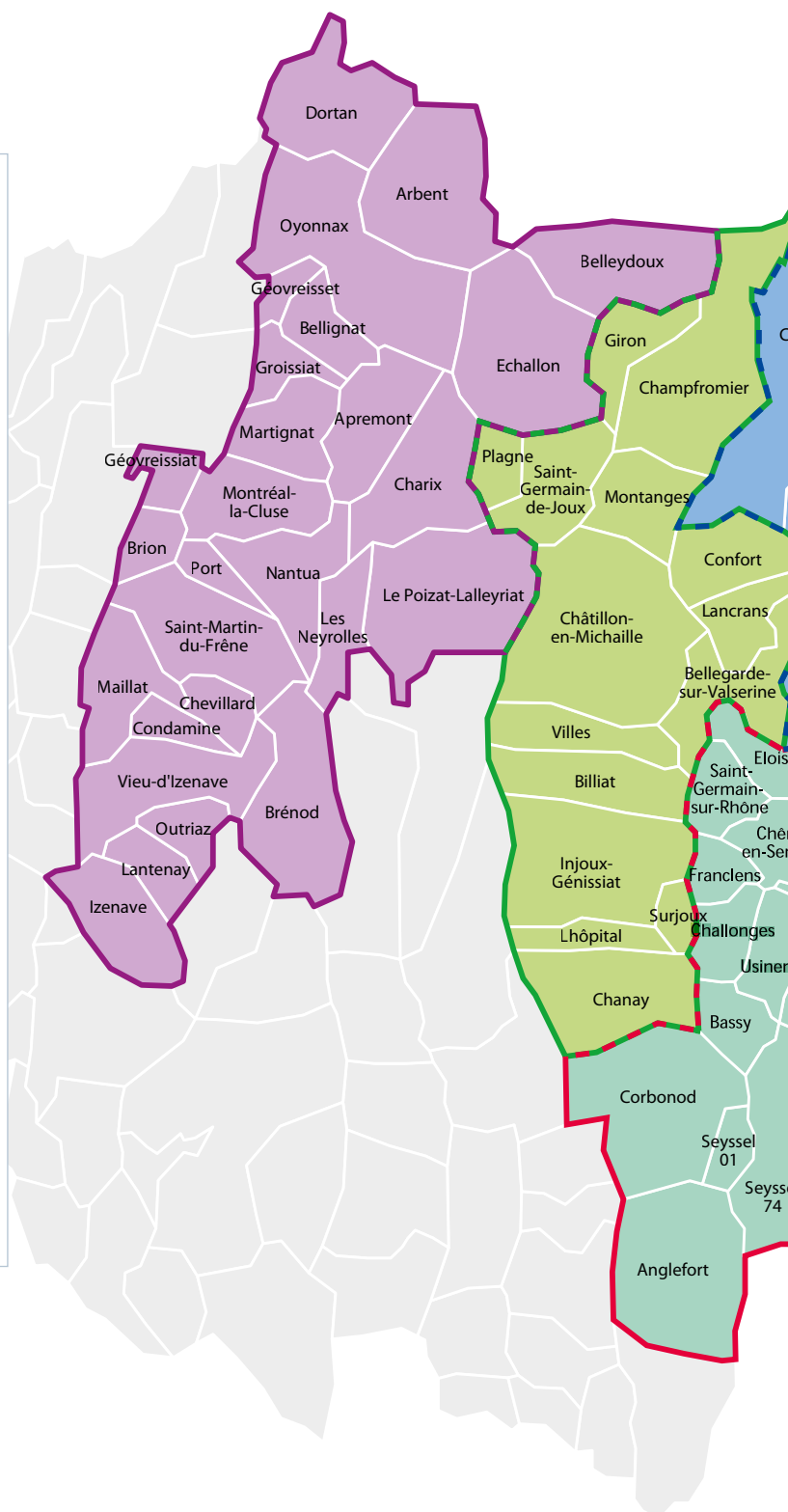
PRÉSENTATION DU SIDEFAGE

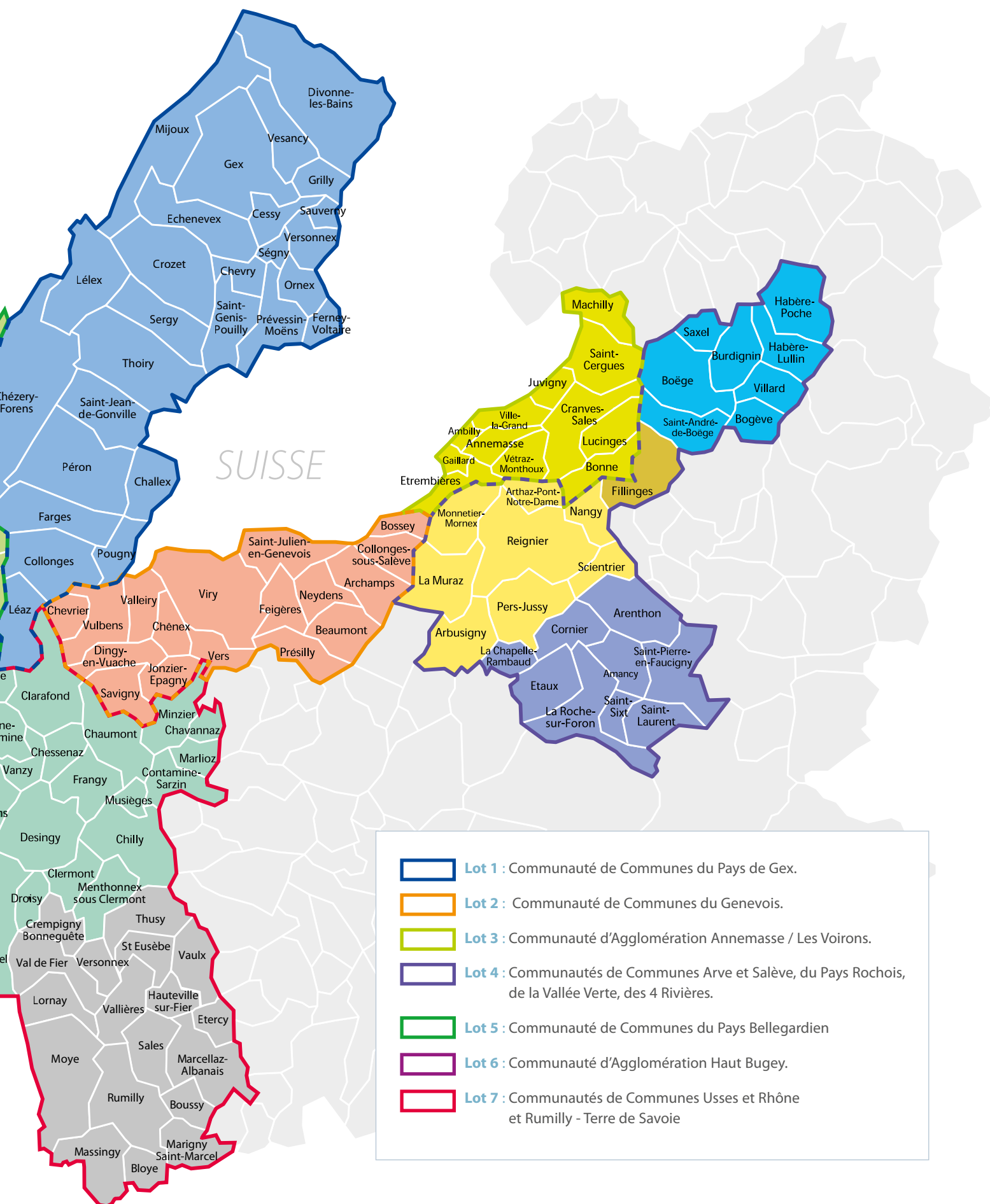
TERRITOIRE

Le Syndicat mixte Intercommunal de gestion des Déchets du FAucygnny – GENEVOIS – Pays Bellegardien – Pays de Gex – Haut Bugey regroupe, en 2018, 2 Communautés d'Agglomération (CA), et 9 Communautés de Communes (CC) regroupant au total 168 communes de l'Ain et de la Haute-Savoie et près de 430 000 habitants.

- CA Haut Bugey : 27 communes (hors Monts-Berthand).
Population DGF 2018 : 54 196 habitants
- CC du Pays Bellegardien : 15 communes.
Population DGF 2018 : 22 762 habitants
- CC du Pays de Gex : 27 communes.
Population DGF 2018 : 97 175 habitants
- CC Usse et Rhone avec 26 communes
Population DGF 2018 : 21 413 habitants
- CC Rumilly-Terre de Savoie : 18 communes.
Population DGF 2018 : 31 656 habitants
- CC du Genevois : 17 communes.
Population DGF 2018 : 46 055 habitants
- CA Annemasse Les Voirons : 12 communes.
Population DGF 2018 : 92 873 habitants
- CC Arve et Salève : 8 communes.
Population DGF 2018 : 20 383 habitants
- CC Pays Rochois : 9 communes.
Population DGF 2018 : 28 455 habitants
- CC de la Vallée Verte : 8 communes.
Population DGF 2018 : 9 052 habitants
- CC des 4 Rivières : 1 commune (Fillinges).
Population DGF 2018 : 3 524 habitants

TOTAL : 427 544 HABITANTS





COMPÉTENCES

Le SIDEFAGE est né par l'arrêté préfectoral du 20 novembre 1990 pour répondre à la problématique de traitement des déchets du territoire.

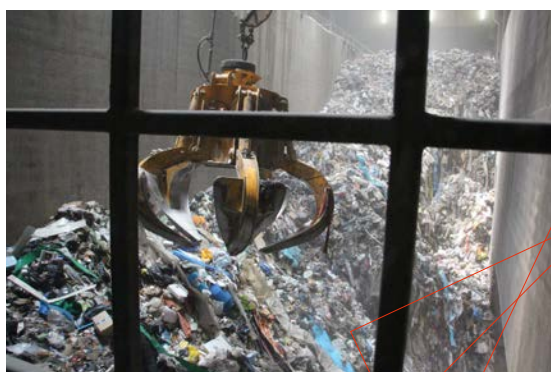
Il fallait mutualiser les moyens et compétences pour valoriser les déchets collectés. Auparavant situé à Annemasse, le siège du SIDEFAGE a été transféré à Bellegarde sur Valserine en 1998, année de démarrage de l'Usine de Valorisation Énergétique. Le périmètre et les statuts ont évolué plusieurs fois jusqu'à l'arrêté interpréfectoral du 10 janvier 2018.

Le SIDEFAGE est un établissement public de coopération intercommunale. Il exerce la compétence de traitement des déchets par :

- > **Valorisation matière par recyclage** des papiers-journaux-magazines et emballages en carton, verre, plastique, acier et aluminium,
- > **Valorisation organique par compostage** des déchets verts,
- > **Valorisation énergétique par incinération** des ordures ménagères résiduelles,

Le **transfert** des déchets dans ces filières, après les déchèteries ou à partir des points verts et stations de transfert, est intégré à la compétence traitement exercée par le SIDEFAGE.

La **Communication** pour l'ensemble de la gestion des déchets ménagers fait également partie de la compétence du SIDEFAGE.



Pour exercer au mieux son activité, le syndicat a choisi de diviser son territoire en 7 lots distincts :

- > **Lot 1** : Communauté de Communes du Pays de Gex.
- > **Lot 2** : Communauté de Communes du Genevois.
- > **Lot 3** : Communauté d'Agglomération Annemasse / Les Voirons.
- > **Lot 4** : Communautés de Communes Arve et Salève, du Pays Rochois, de la Vallée Verte, des 4 Rivières.
- > **Lot 5** : Communauté de Communes du Pays Bellegardien
- > **Lot 6** : Communauté d'Agglomération Haut Bugey.
- > **Lot 7** : Communautés de Communes Usse et Rhône et Rumilly - Terre de Savoie



LA COLLECTE, COMPÉTENCE DES ADHÉRENTS

Tous les déchets pour lesquels le SIDEFAGE a mis en place une filière de traitement doivent lui être livrés ou mis à disposition. Les adhérents au SIDEFAGE conservent la compétence collecte des déchets dans laquelle la création et l'exploitation des déchèteries figurent.

ORGANISATION POLITIQUE

Le SIDEFAGE est dirigé par un Comité Syndical de 55 membres désignés par les adhérents, avec délégation de pouvoirs au Président et au Bureau.

Le Bureau Syndical est constitué du Président, de 7 Vice-présidents délégués et de 8 membres élus par le Comité. 8 commissions de travail : Administration générale, Finances, Recyclage, Tri, Communication, Marchés, Technique/Valorisation énergétique et Technique/Transfert au sein desquelles travaillent des élus et des techniciens.

LE PRÉSIDENT



François PYTHON
Bellegarde

LES VICE-PRÉSIDENTS DÉLÉGUÉS



Michel CHANEL
CC du Pays de Gex
1^{er} Vice-président
délégué à la valorisation énergétique



Jacques BUGNON
Saint Pierre en Faucigny
2^e Vice-président
délégué aux finances



Serge RONZON
CC du Pays Bellegardien
3^e Vice-président
délégué au recyclage



Jean-Pierre BELMAS
CA Annemasse Les Voirons
4^e Vice-président
délégué au tri



Marianne DUBARE
CA Haut Bugey
5^e Vice-présidente
déléguée à la communication



André MORARD
CC Usse et Rhône
6^e Vice-président
délégué à l'administration générale



Jean-Pierre CAMET
Groissiat
7^e Vice-président
délégué au transfert

LES MEMBRES DU BUREAU



C. LAVERRIERE
CC du Genevois



P. ROSNOBLET
CC du Pays Rochois



P. BRIFFOD
CC Arve et Salève



D. MOUCHET
CC de la Vallée Verte



A. FERRARI
Crozet



B. FOREL
Fillinges



G. ARQUETOUT
Etrembières



JP. LACOMBE
CC Rumilly - Terre de Savoie

LES ASSEMBLÉES DÉLIBÉRANTES ET LES COMMISSIONS EN 2018

	Nombre de réunions	Nombre de délibérations
COMITÉ SYNDICAL	6	48
BUREAU SYNDICAL	4	17
Commission Administration	3	
Commission Finances	3	
Commission Marchés	3	
Commission Appel Offres	3	
Commission Recyclage	4	
Commission Technique Tri	7	
Commission Communication	7	
Commission Tech Transfert	11	
Commission Technique Valorisation Énergétique	11	

LES AUTRES MEMBRES DU COMITÉ SYNDICAL

CA Haut Bugey : O. Robin, G. Bruyas, M. Colletaz,
M-J. Levillain, M-C Ancian, D. Palisson

CC du Pays de Gex : A. Bougette, B. Bourdon, J-L. Duriez,
R. Boutherre, M. Danguy, L. Jacquemier

CC du Pays Bellegardien : F. Malfait, G. Marcon, Y. Rethouze

CA Annemasse Les Voirons : N. Anchisi, A. Cuny,
J-L. Soulat, L. Gilet, M. Perillon, V. Vespasiano

CC du Pays Rochois : G. Dujourd'hui, I. Mourer, C. Quoex

CC de La Vallée Verte : G. Salamon

CC Usse et Rhone : P. Blondet, M-C. Fournet, L. Chaumontet

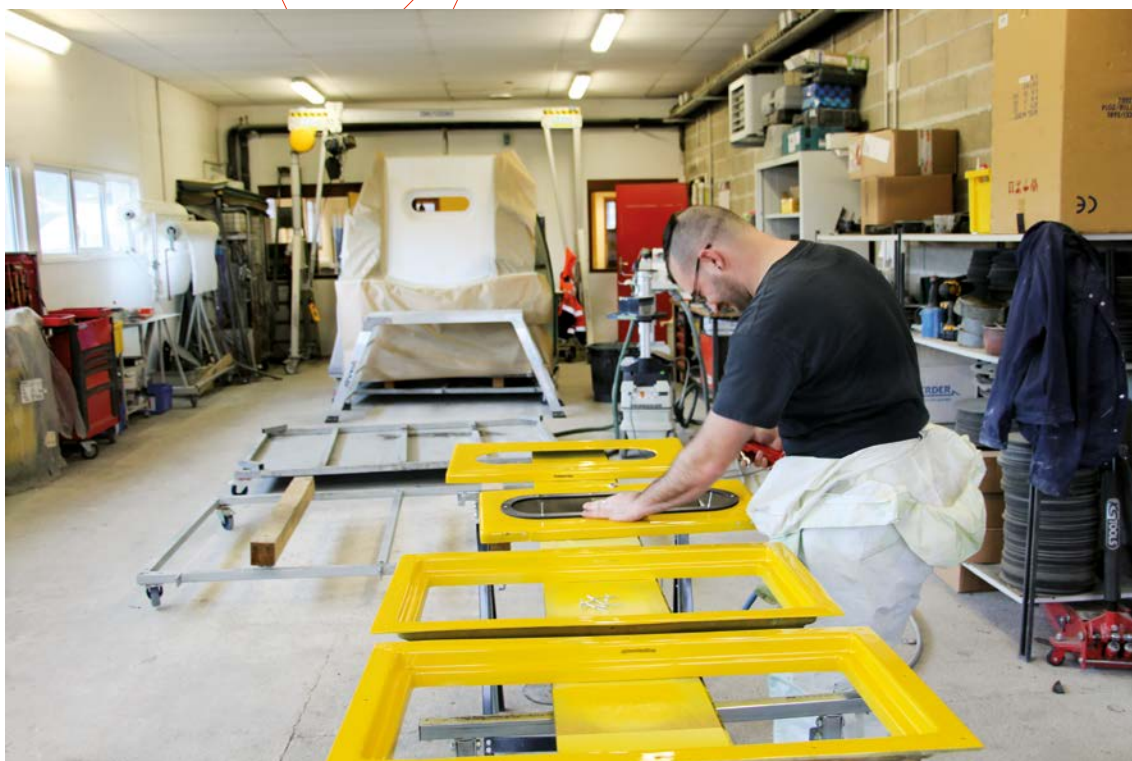
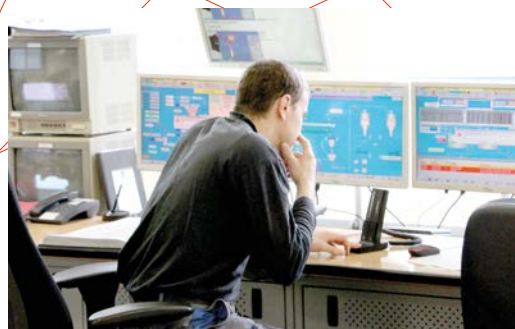
CC du Genevois : J-C. Rey, D. Vellut, C. Billot,
M. Secret, C. Petit

CC Arve et Salève : J-L. Cochard, J. Lahure, R. Remillon

CC Rumilly Terre de Savoie : S. Bernard-Granger,
J.M. Mugnier, D. Philippot

ORGANISATION FONCTIONNELLE

Le SIDEFAGE emploie 48 agents répartis en 3 Directions : la Direction Tri-Recyclage, la Direction Technique et la Direction Administrative. La masse salariale représente environ 2 260 000 €.



ORGANIGRAMME DU SIDEFAGE

(septembre 2018)



A. DE BARROS



S. MARTIN

Comité Syndical
55 élus

Bureau
Syndical

Président

Directeur Général
des Services

Attachée Juridique
et Communication

Affaires Juridiques
Marchés publics
Communication



S. POCACHARD

Recyclage
Compostage



V. COLLIN

Transfert
UVE



E. JOUFFROY

Finances
Personnel

Directrice Tri/Recyclage

Directeur Technique

Directrice Administrative

Adjoint Qualité
A. VAILLOUD

Adjoint Technique
J.-C. DERRIER

Equipe Technique
A. CHEVALLAY
G. DROESCH
M. LESTIEVENT
M. RAUSCHER

Coordinatrice
des Ambassadeurs
L. GOIFFON

Ambassadeurs du Tri

Lot 1 : J. CACHAT
Lot 2 : J. DE CARO
Lot 3 : A. GAL
Lot 4 : H. LAFFOUCRIERE
Lot 5 : E. TISSOT
Lot 6 : E. HUMBERT
Lot 7 : A. LEBLANC

Ambassadeur
du Compostage
M. ILMAN
(E. TISSOT)

Assistante Administrative
J. MERMILLON
Correspondante Informatique
C. BRACHET
Conseillère en prévention
des risques
C. ILMAN

Responsable transfert
D. THIVENT

Chef de Quais 01
A. RUSSO

Chef de Quais 74
C. MICAUD

Bellegarde
P. BAJOREK
D. GALINDO
M. NATALE

Groissiat
F. DENIAUD
L. ROPOSTE

Crozet
D. BOUMEDIENE
P. JACQUEMET
J.L. LLANDERAL

Etrembières
T. BOISIER
B. BOSSUS
P. DORLEANS
D. HALLADJ
P. RODRIGUEZ

Saint Pierre en Faucigny
PH. GENOUD
F. GUEGUEN
F. ROUGIER

Secrétariat Général
Accueil
M. TOURNEUX

Comptabilité
I. GRAS
N. LUQUET

Service du Personnel
S. BARDANCA

Communication
C. ALLANO
S. ULLIANA
(L. GOIFFON)
Marchés Publics
(I. GRAS)

Lot 1 : Pays de Gex
Lot 2 : Genevois
Lot 3 : Annemasse Agglo
Lot 4 : Vallée Verte, Arve et Salève,
Pays Rochois, Fillinges
Lot 5 : Pays Bellegardien
Lot 6 : Haut Bugey
Lot 7 : Usse et Rhône, Rumilly Terre
de Savoie

ORGANISATION BUDGÉTAIRE

Le syndicat dispose d'un budget général pour exécuter ses frais de structure et de deux budgets annexes assujettis à la TVA.

LE BUDGET GÉNÉRAL

Il est financé quasiment exclusivement au moyen d'une cotisation en €/habitant/an réclamée à ses adhérents.

LE BUDGET ANNEXE "TRI / RECYCLAGE"

Pour la valorisation matière et la communication, il est financé par :

- > la vente des matériaux aux filières de recyclage,
- > les soutiens de CITEO, éco-organisme qui versent une aide financière en fonction du tonnage et de la qualité des déchets recyclables traités.

La collecte et le tri des matériaux recyclables étant entièrement financés grâce à la vente des matériaux et aux soutiens financiers des éco-organismes, les élus du SIDEFAGE ont décidé depuis 2012 de reverser une partie des bénéfices liés à ces recettes aux adhérents en fonction de leur performance de collecte sélective.

Pour la valorisation organique, le budget annexe est financé exclusivement par la facturation d'un tarif de traitement à la tonne. Ce dernier varie en fonction du lieu de prise en charge des déchets verts : déchèteries, sites de regroupement ou livraisons directes en station de broyage-compostage.

LE BUDGET ANNEXE "TRANSFERT / INCINÉRATION"

Le transfert et la valorisation énergétique par incinération à Bellegarde est financé par :

- > la facturation des tarifs de transfert et de traitement à la tonne (ordures ménagères et déchets non dangereux des activités économiques, déchets encombrants ménagers, refus de tri)
- > la vente des métaux recyclés après tri des mâchefers.

LES TARIFS ET COTISATIONS 2018

Cotisations réclamées aux adhérents, par habitant

(sur la base de la population DGF selon les statuts du SIDEFAGE) :

- > 1,25 € pour le budget principal,
- > 0 € pour le budget annexe Tri/Recyclage.

Bonus Incitatif reversé en fonction des performances de tri.

- > de 0 à 4,50 €/hab. sur le budget annexe "Tri/Recyclage".

Tarifs de traitement des déchets (en € HT/tonne + TVA à 10 %)	
Transfert (ordures ménagères)	37 €
Ordures ménagères et assimilées	92 €*
Déchets encombrants ménagers	105 €*
Petits incinérables de déchèteries	92 €*
Déchets verts	51 €
Transfert (déchets verts)	17,50 € à 20,50 € selon la densité

* + Taxe Communale (1,50 € HT/tonne) et TGAP (3,01 € HT/tonne).



Synthèse des résultats comptables 2018

en milliers d'euros	BUDGET GÉNÉRAL		TRI/RECYCLAGE		TRANSFERT/INCINÉRATION	
	Fonct.	Invest.	Fonct.	Invest.	Fonct.	Invest.
+ Recettes 2018	572	45	7 656	888	16 738	4 453
dont cotisations adhérents (BG)	534		0			
Produits exceptionnels (BG)						
subventions Eco organismes (TR) / Ademe (TI)			3 763			
ventes matériaux			2 034		559	
facturations compostage (TR) / incinération (TI)			1 731		15 931	
opérations d'ordre		28	85	882		706
FCTVA		17				
Reprise sur provisions						
Fonds de réserve						3 747
- Dépenses 2018	487	16	7 994	884	13 691	4 106
dont charges de personnel	310		713		1 240	
marchés de prestations de services			4 958		9 069	
entretien / maintenance	105		49		459	
communication			281			
opérations d'ordre	28		882	85	692	
annuité de la dette / taxes (TI)					857	2 661
équipements et travaux		16		782		977
subventions/provisions			720	12	1 000	406
= Résultat de l'exercice 2018	85	29	-338	4	3 047	347
+ excédent cumulé à fin 2017	83	54	1 704	1 738	3 746	668
- affectation en Fonds de réserve					-3 746	
= Résultat cumulé fin 2018	168	83	1 366	1 742	3 047	1 015
- solde RAR reportés en 2019		-99		-75		-527
= réel disponible		-16		1 667		488

Document établi au regard du Rapport d'Orientation Budgétaire

LES MARCHÉS CONCLUS EN 2018

Marchés de plus de 25 000 € HT conclus :

- > Travaux : 2 marchés
- > Services : 8 marchés
- > Fournitures : 5 marchés

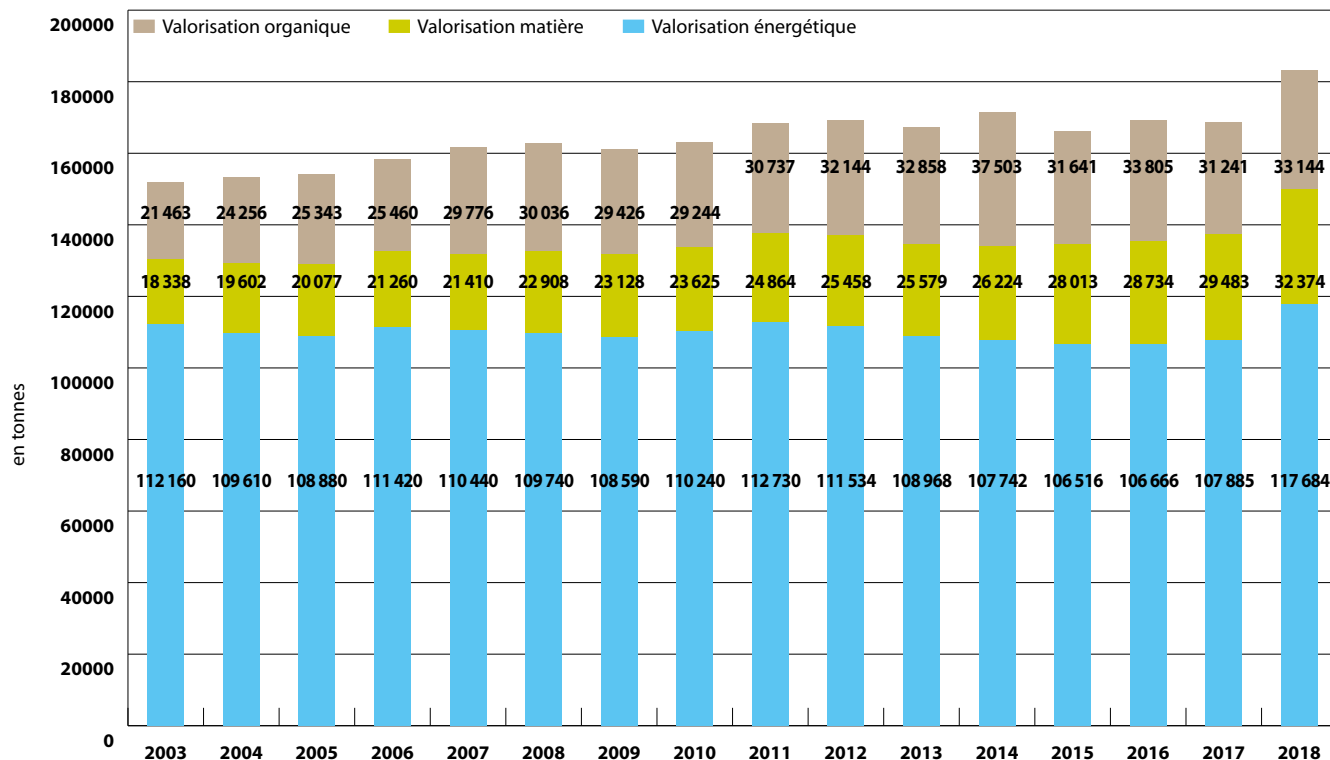
EMPRUNT

Capital restant dû au 31 décembre 2018 = 0 €

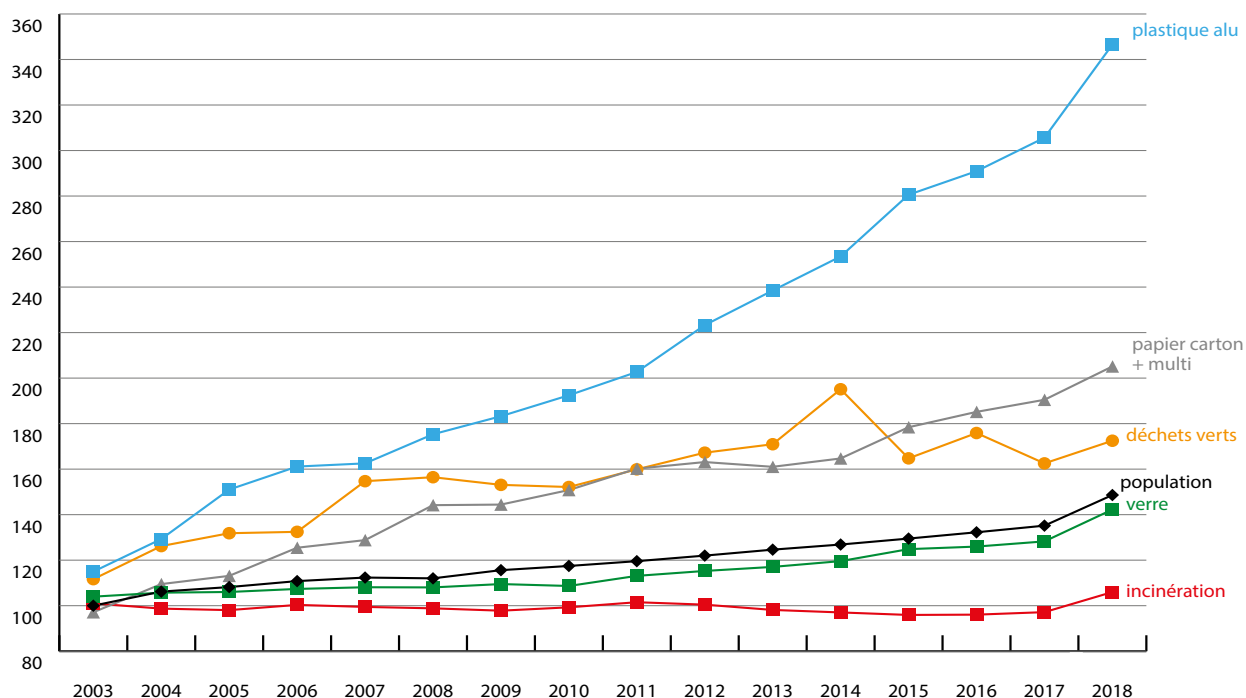
LA VALORISATION MULTIFIILIÈRE

Depuis sa création, le SIDEFAGE a toujours privilégié la valorisation multifilière pour traiter les déchets des usagers. En 2018, le syndicat a pris en charge le traitement d'environ 190 000 tonnes de déchets ménagers et assimilés (territoire + clients).

Valorisation des déchets de son territoire par le SIDEFAGE



Evolutions comparées (base 100 en 2002)





LES CHIFFRES 2018

Déchets verts : 33 144 T
(+6,1% par rapport à 2017)

Papiers et emballages ménagers : 32 374 T
(+9,8% par rapport à 2017)

Ordures ménagères et assimilées : 126 047 T
(+ 3,3% par rapport à 2017)



RADIOGRAPHIE 2018 DE LA POUBELLE D'ORDURES MÉNAGÈRES D'UN USAGER DU SIDEFAGE

Depuis 2011, le Sidefage organise chaque année des analyses du contenu des ordures ménagères pour apprécier le potentiel de déchets recyclables et compostables encore présents dans les ordures ménagères.

Chaque habitant du SIDEFAGE jette 243 kg de déchets dans les OMR.

60 kg de déchets alimentaires sont retrouvés dans les ordures ménagères, dont 20 kg encore emballés !

L'objectif est de diminuer le gaspillage et améliorer le tri.

Chaque habitant du SIDEFAGE trie 77 kg de déchets recyclable.

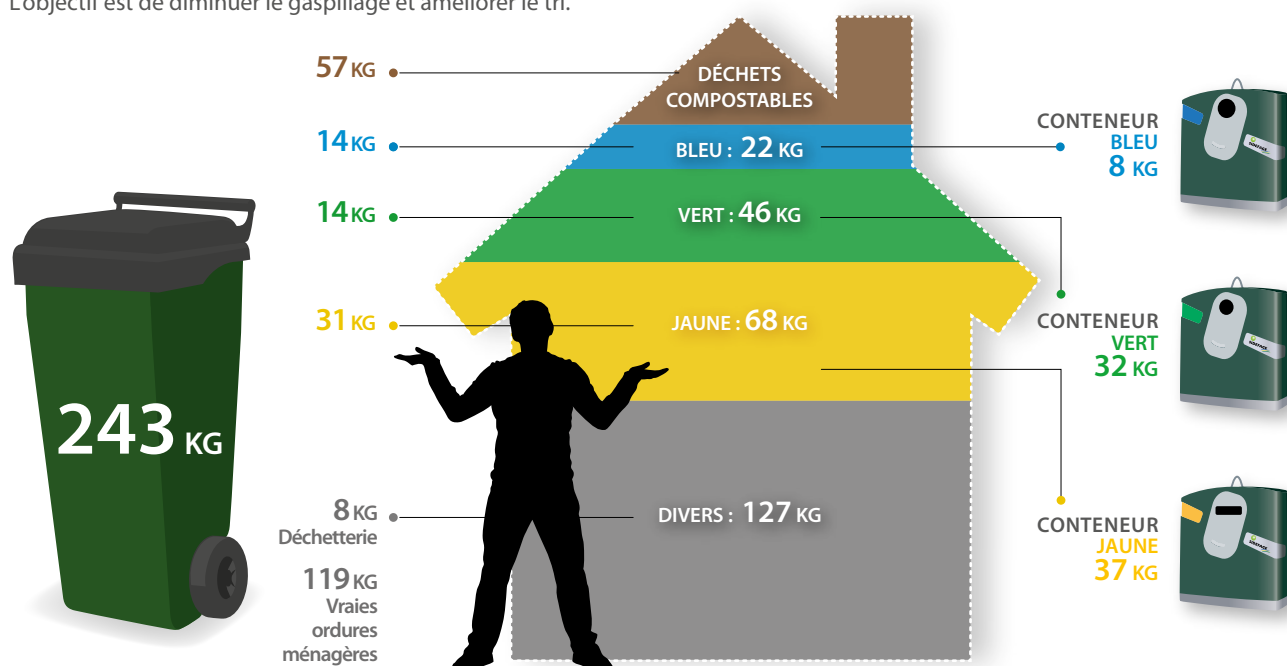


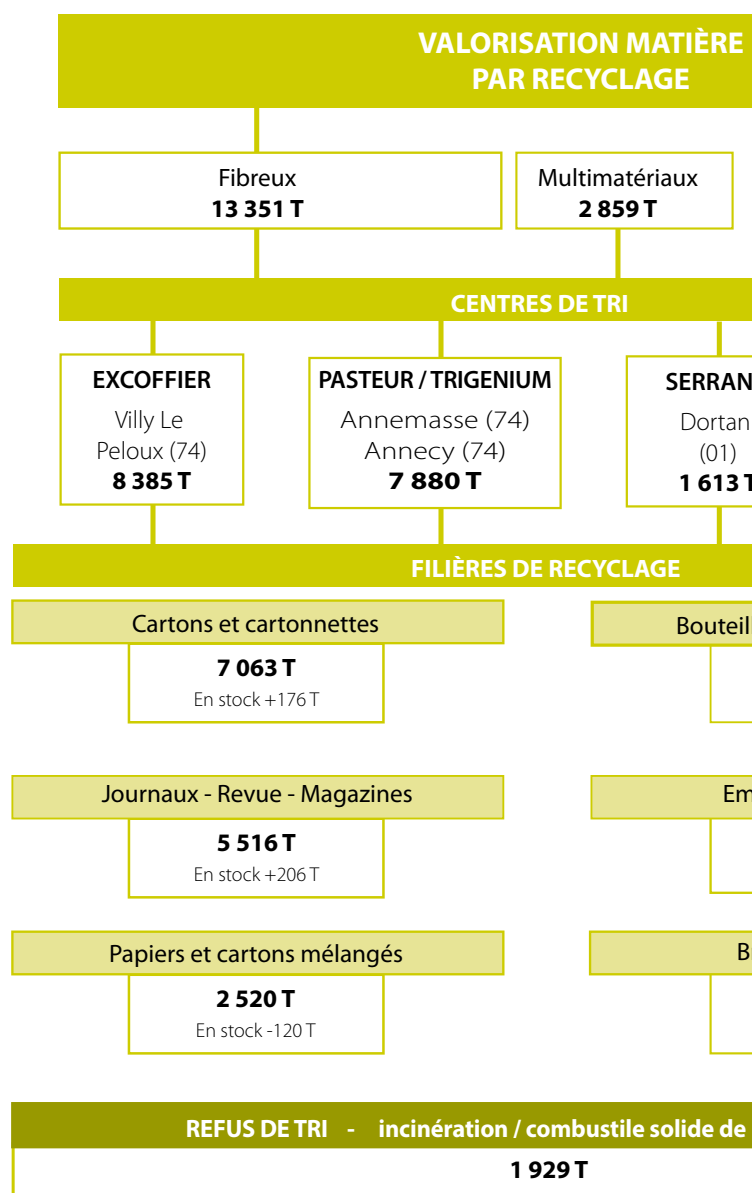
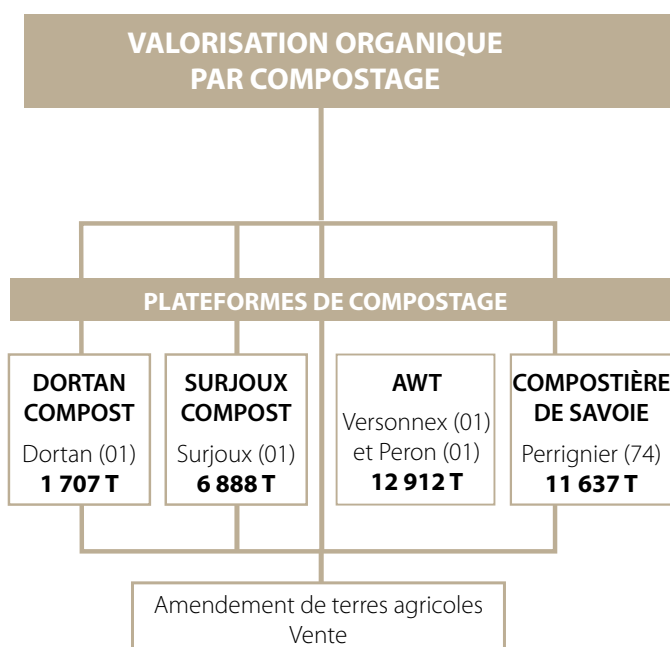
SCHÉMA GLOBAL DE LA VALORISATION MULTIFILIÈRE AU SIEFAGE EN 2018



Déchets verts
33 144 T (+6.1%)*



Journaux Magazines et
32 374 T



LÉGENDES

COV : Composés Organiques Volatiles
DNDAE : Déchets Non Dangereux des Activités Economiques
HCl : Acide Chlorhydrique
ISDND : Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux
ISDD : Installation de Stockage des Déchets Dangereux
NO_x : Oxydes d'Azote
REFIOM : Résidus d'Épuration des Fumées d'Incineration d'Ordures Ménagères
SO₂ : Dioxydes de Soufre
UIOM : Unité d'Incineration des Ordures Ménagères

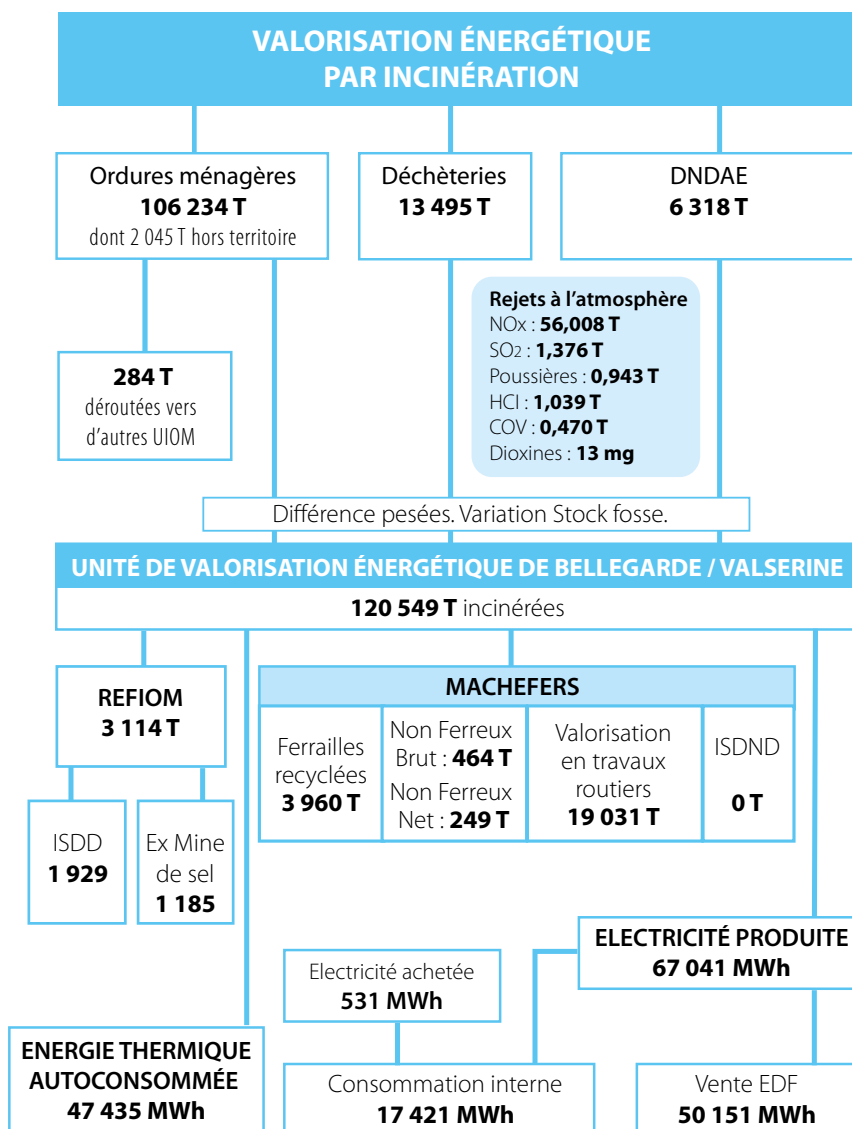
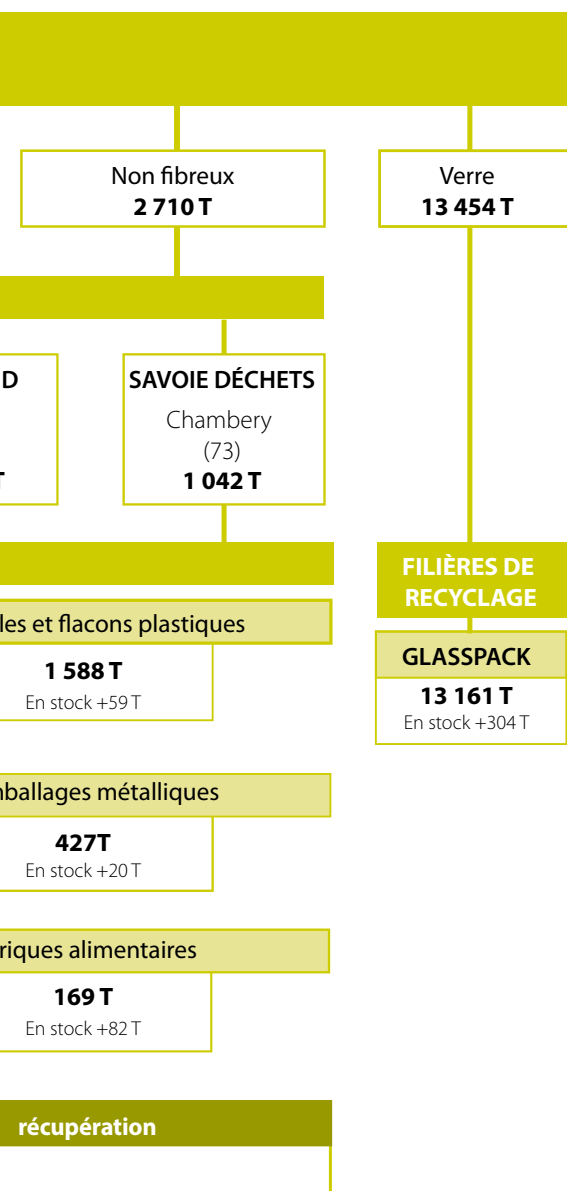
* évolution des tonnages due en partie à l'intégration de la CC Rumilly Terre de Savoie comme nouvel adhérent



Emballages ménagers
(+9.8%)*



Ordures ménagères et assimilées
126 047 T (+3,3%)



LA VALORISATION MATIÈRE PAR RECYCLAGE

Le SIDEFAGE valorise les déchets recyclables issus de la collecte sélective. En 2018, 32 374 tonnes de déchets ont été collectées et 30 444 tonnes ont été recyclées.



MAINTENANCE DES POINTS D'APPORT VOLONTAIRE (PAV)

Le SIDEFAGE gère des conteneurs de Points d'Apport Volontaire pour la collecte sélective.

Ils étaient au nombre de 3200, répartis sur 1103 PAV soit :

- > 988 pour les papiers et cartonnets ;
- > 974 pour les plastiques et emballages
- > 1238 pour le verre.

28 nouveaux points d'apport ont été mis en service en 2018. Avec l'intégration de la Communauté de Communes Rumilly-Terre de Savoie, ce sont 100 Points d'Apport Volontaire supplémentaires recensés sur le territoire.

4 agents du Centre Technique situé à Etrembières assurent l'entretien et les réparations des conteneurs.

Cela a représenté pour 2018 :

- > 479 manipulations,
- > 1127 conteneurs déplacés,
- > 82 réparés (fibrage, peinture, châssis),
- > 249 conteneurs neufs mis en place pour de nouveaux points ou pour le renouvellement du parc.
- > 2400 conteneurs aériens nettoyés.
- > 646 conteneurs enterrés et semi-enterrés nettoyés par un prestataire.

LES FILIÈRES DE RECYCLAGE

On distingue 3 groupes de matériaux : le papier/cartonnette, les emballages plastiques, en acier et en aluminium et le verre. Pour chacun des différents lots de son territoire, le SIDEFAGE a signé un marché public avec un prestataire de service. Ces derniers procèdent avec d'éventuels sous-traitants :

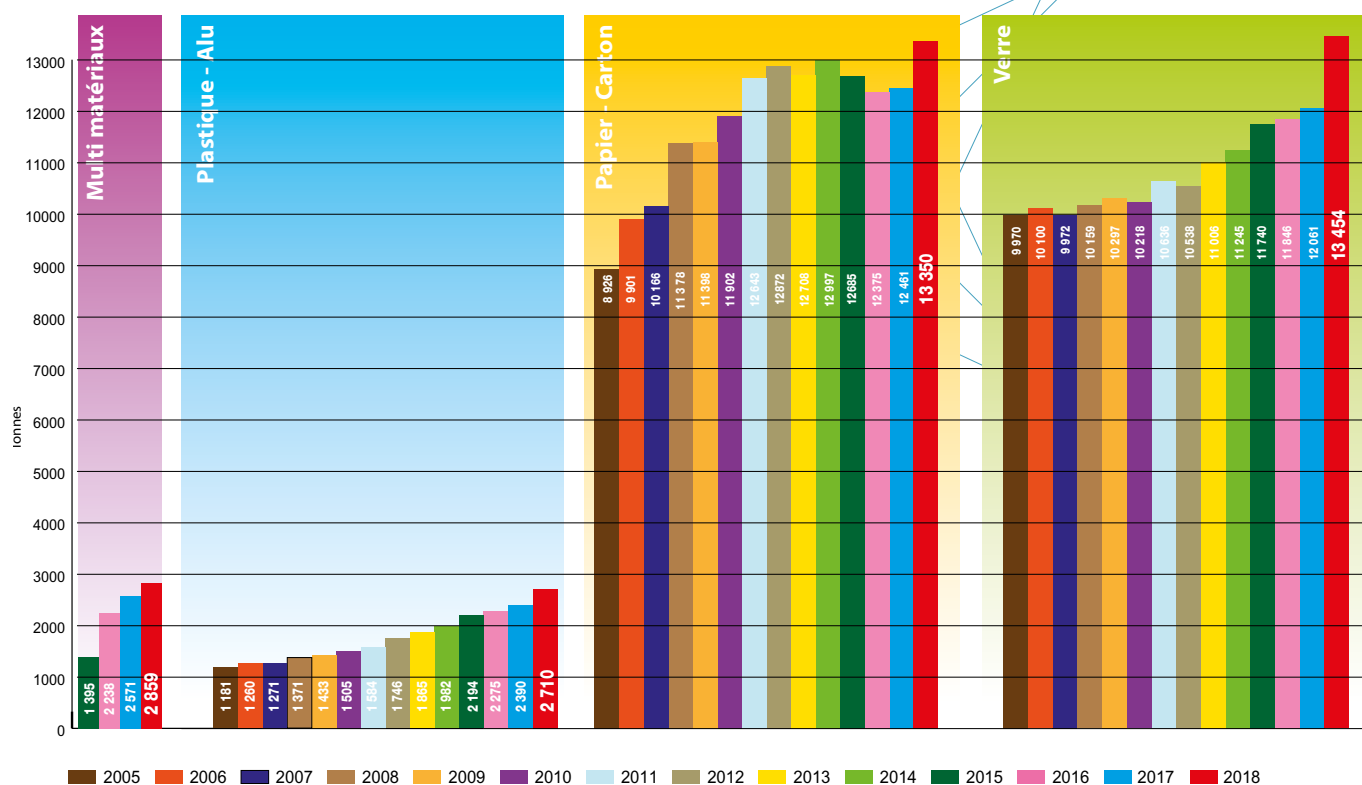
- > à la collecte des points d'apport volontaire,
- > au transfert jusqu'à un centre de tri (sauf pour le verre),
- > à l'organisation de ce tri et des livraisons des matériaux dans les usines de recyclage désignées par le SIDEFAGE.



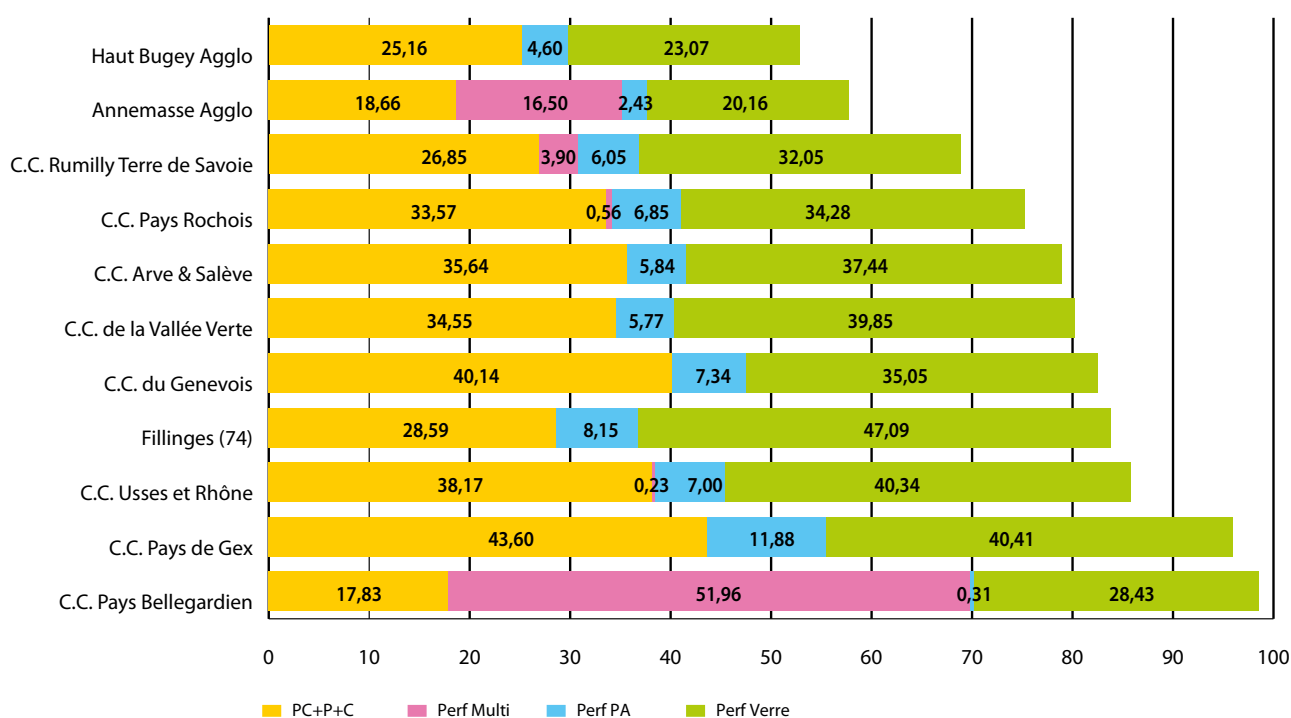
Les prestataires intervenant en 2018

	Verre	Plastique Alu + Papier Cartons + Multi mat
LOT 1	Guérin	Trigénium
LOT 2	Excoffier	Guérin/Excoffier
LOT 3	Guérin	Excoffier
LOT 4	Excoffier	Trigénium
LOT 5	Guérin	Excoffier
LOT 6	Guérin	Serrand
LOT 7	Trigénium	SME

Évolution des tonnages des collectes sélectives de 2005 à 2018



Performance de collecte des 4 flux en kg/hab par EPCI pour 2018



LA VALORISATION ORGANIQUE PAR COMPOSTAGE

Le SIDEFAGE valorise les déchets verts issus des déchèteries de ses adhérents. En 2018, 33 144 tonnes de déchets verts ont été transformées en compost.

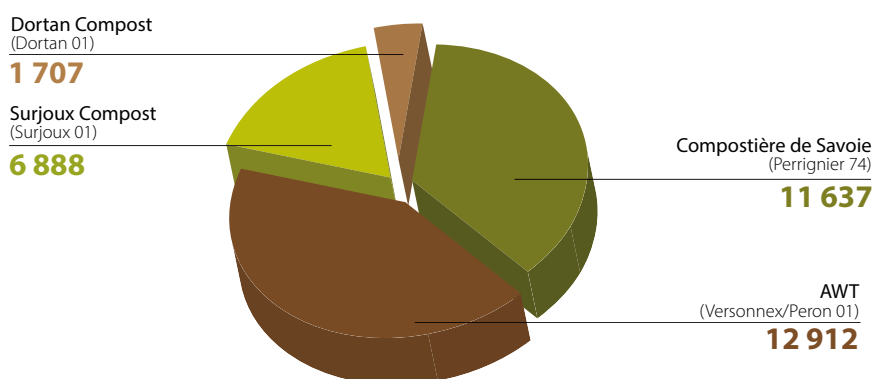
Pour chacun des lots de son territoire, le SIDEFAGE a signé un marché public avec un prestataire de service. Son rôle consiste :

- > à la collecte des déchèteries et des points de regroupement (ou exceptionnellement à l'accueil des déchets directement livrés sur leur site),
- > au compostage des déchets verts
- > à l'écoulement du compost en agriculture ou dans le commerce.

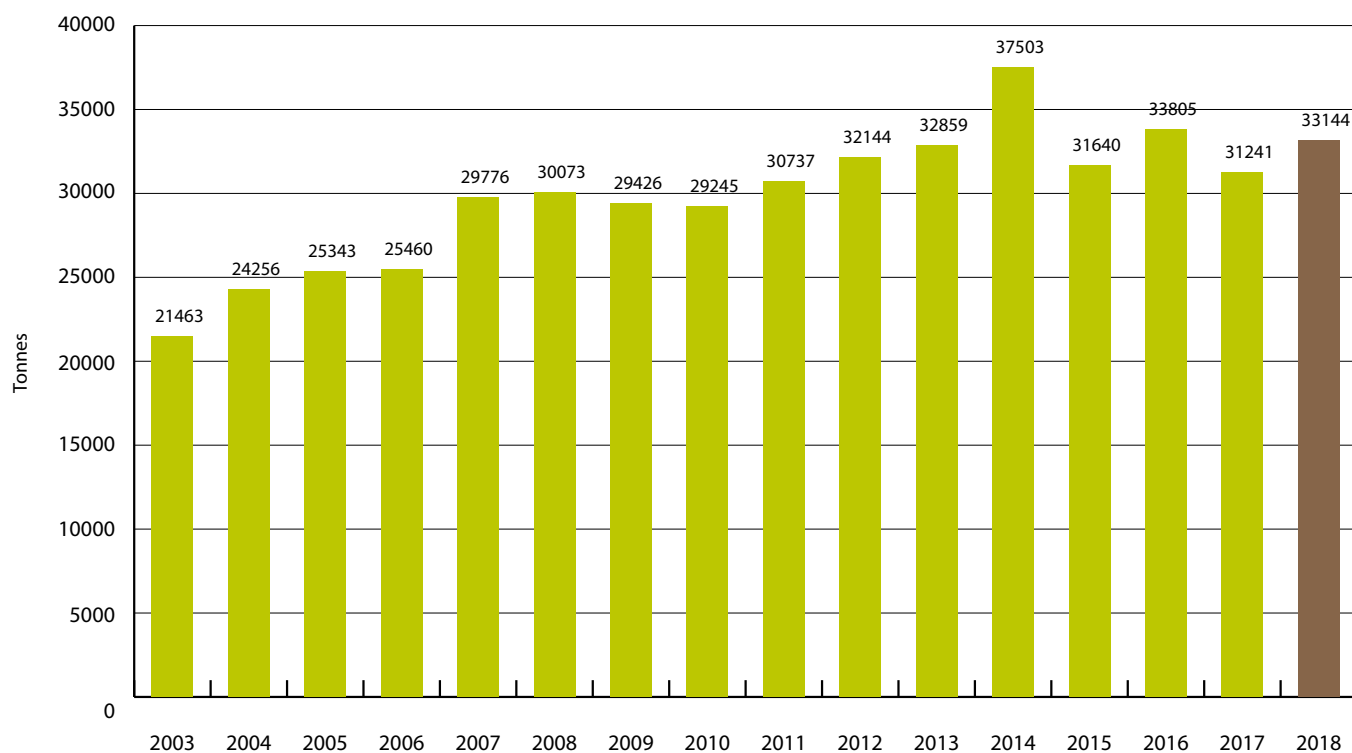
Les Prestataires des marchés en 2018

LOT 1	LOT 2	LOTS 3 ET 4	LOT 5	LOT 6
AWT (Versonnex 01) (Peron 01)	Compostière de Savoie (Perrignier 74) Surjoux Compost (Surjoux 01)	Compostière de Savoie (Perrignier 74)	Surjoux Compost (Surjoux 01)	Dortan Compost (Dortan 01)

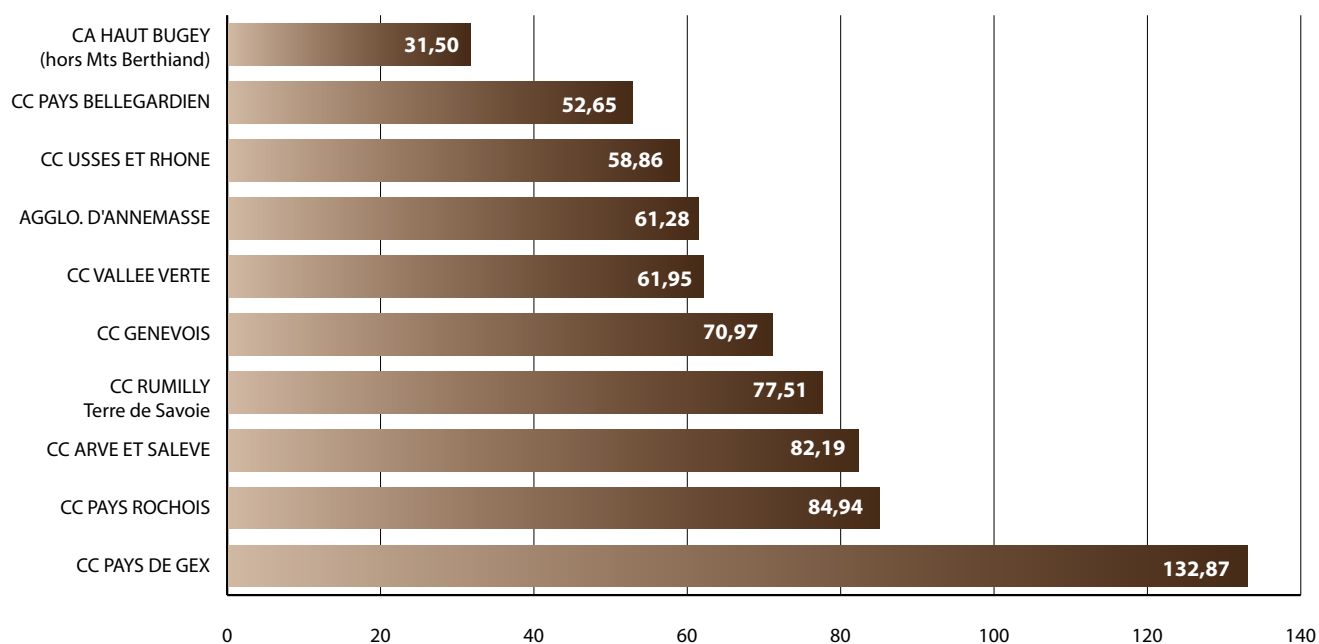
Répartition du traitement des déchets verts en 2018 :



Evolution des tonnages des déchets verts traités de 2003 à 2018



Performance de collecte des déchets verts en kg/hab par EPCI pour 2018



LA VALORISATION ÉNERGÉTIQUE PAR INCINÉRATION

Le SIDEFAGE est propriétaire de l'usine d'incinération d'ordures ménagères et assimilées de Bellegarde sur Valserine pour laquelle il dispose d'une autorisation préfectorale d'exploiter à son nom.

Il a toutefois signé un marché public avec un opérateur chargé de la conduite des installations, sous le contrôle et la responsabilité du SIDEFAGE. Il s'agit de la société SET Faucigny Genevois, dont le marché a été renouvelé en 2013.

LE TRANSFERT DES DÉCHETS

Le SIDEFAGE a dans sa compétence le transfert des ordures ménagères jusqu'à l'usine d'incinération. Près de la moitié des déchets reçus par l'Unité de Valorisation Énergétique sont livrés par le train, avec Forwardis. Pour remplir cette mission, le Syndicat dispose de 5 stations de transfert réparties sur son territoire.

La station de transfert de Saint-Pierre en Faucigny a été mise en service en mai 1998 et accueille les ordures ménagères collectées par les adhérents proches, les compacte dans des caissons fermés à guillotine puis gère leur livraison par camion à la station d'Etrembières où ils sont chargés sur des wagons spéciaux. Cette station abrite l'atelier d'entretien et de réparation de l'ensemble des caissons du SIDEFAGE.

La station de transfert d'Etrembières a été mise en service en août 1998. En plus de l'accueil et du compactage des ordures

ménagères livrées par les proches adhérents, ce site est relié au réseau SNCF pour le transport des caissons vers l'usine de Bellegarde sur Valserine.

La station de transfert de Groissiat a été mise en service en mars 2002. Elle accueille et compacte les ordures ménagères dans deux semi-remorques à fond mouvant effectuant des allers/retours à l'usine.

La mise en service de la station de Crozet date de mai 2006. Elle est également reliée au réseau ferré mais SNCF Réseaux a décidé de fermer la ligne jusqu'à Bellegarde, pour des raisons de sécurité, en mai 2014. Depuis, les déchets sont acheminés par camions.

Depuis juillet 2018 un aménagement a été réalisé par le Sidefage au sein des Services Techniques Intercommunaux de Rumilly pour assurer le transfert en semi remorque depuis ce site.

Enfin, le déchargement du train provenant de la station d'Etrembières est assuré par le SIDEFAGE sur le site de l'usine. Les déchets contenus dans les caissons sont alors déversés dans la fosse de stockage avant incinération.



LES ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES DU TRANSFERT

- > 4 compacteurs
- > 6 poids lourds avec bras ampliroll
- > 5 tracteurs agricoles
- > 2 remorques
- > 3 semi-remorques à fond mouvant
- > 101 caissons à guillotine pour OM
- > 68 caissons à filets pour les déchets issus des déchèteries



LA VALORISATION ÉNERGÉTIQUE

Le SIDEFAGE a traité de cette manière 126 047 tonnes d'ordures ménagères et assimilés (106 234 tonnes d'OM, 13 495 tonnes d'encombrants en provenance des déchèteries et 6 318 tonnes de Déchets Non Dangereux des Activités Économiques). En intégrant les différences de pesées, les variations de stock dans la fosse et le déroutage vers d'autres UVE, l'usine de Bellegarde-sur-Valserine a incinéré 120 549 tonnes de déchets et produit 67 041 MWh d'électricité en 2018.

A la fin du processus, les 3 114 T de Résidus d'Épuration des Fumées d'Incinération d'Ordures Ménagères (REFIOM) ont été soit recyclées dans des anciennes mines de sel (40 %) soit éliminées en Installation de Stockage de Déchets Dangereux (60 %).

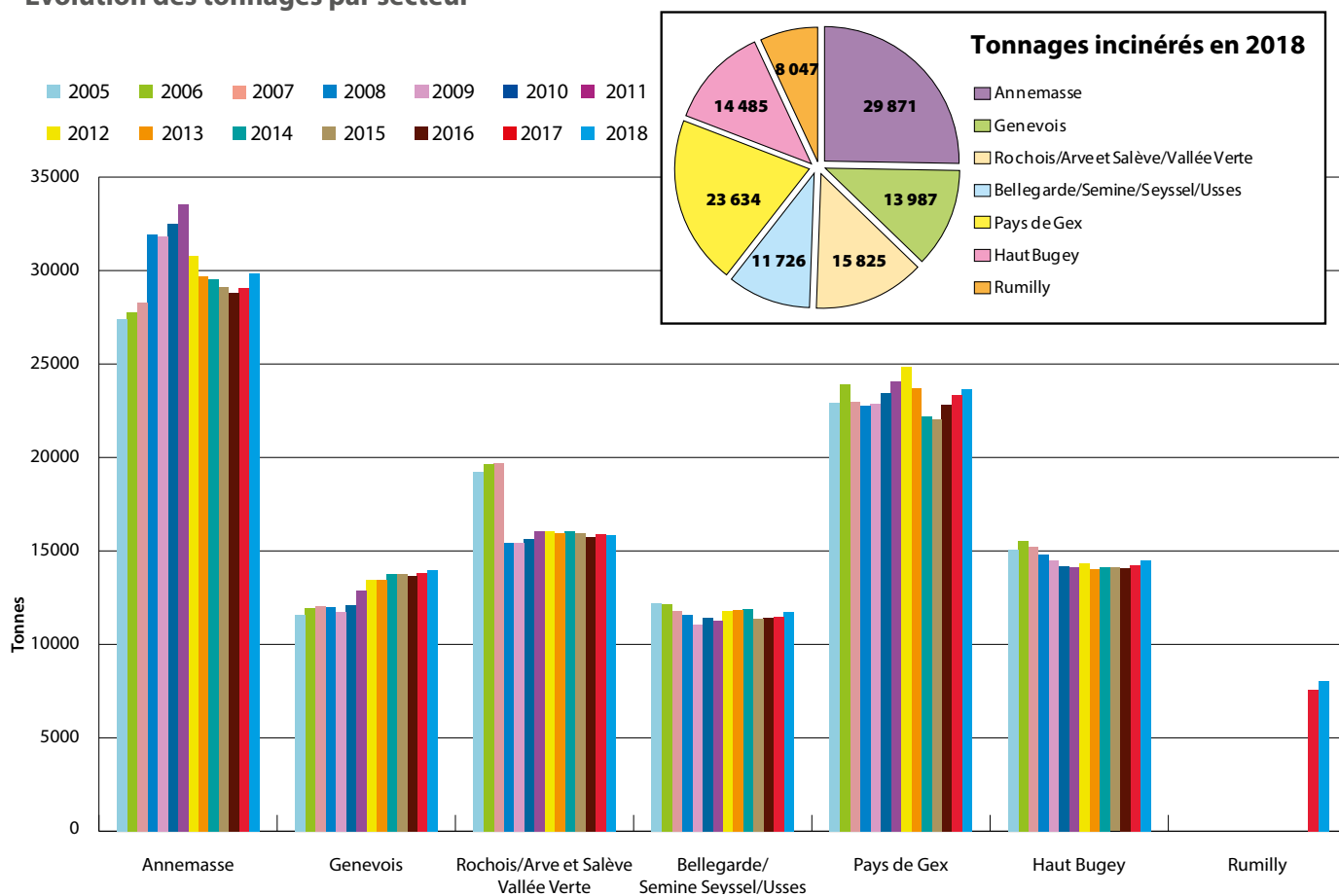
Les mâchefers, résidus issus de l'incinération, sont également traités puis valorisés : 3 960 tonnes de ferraille, 249 tonnes de métaux non-ferreux et 19 031 tonnes en remblais pour les travaux routiers en 2018.

Pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'usine, un rapport d'activité spécifique, le Livre 2, lui est entièrement consacré, notamment pour répondre aux prescriptions de l'arrêté préfectoral autorisant l'exploitation.





Evolution des tonnages par secteur



En 2008, Les Voirons, auparavant comptabilisés avec le Pays Rochois / Arve et Salève / Vallée Verte, ont adhéré à la Communauté d'Agglomération d'Annemasse. Cet événement se note ici dans le transfert des tonnages.

LA COMMUNICATION

Pour encourager la valorisation maximum des déchets collectés, le SIDEFAGE a en charge l'information et la sensibilisation des usagers du territoire. Le geste de tri des habitants est le premier maillon de la chaîne qui permet le recyclage des déchets.

LES AMBASSADEURS SUR LE TERRAIN

Sept ambassadeurs du tri et un ambassadeur du compostage, encadrés par une coordinatrice, sont présents toute l'année sur le terrain. Chacun d'entre eux a la charge du secteur géographique correspondant aux différents lots formalisés par le SIDEFAGE. Leur mission est de répondre à toutes questions des habitants sur le tri et la valorisation des déchets. Ils sont joignables du lundi au vendredi par téléphone.

Les ambassadeurs organisent également :

- > des animations scolaires : 492 interventions, 12105 élèves sensibilisés
- > des animations hors scolaires (MJC, centres de loisirs, asso-ciations, Conseils municipaux des enfants...) : 58 interventions, 1429 personnes sensibilisées
- > des manifestations locales : 3608 personnes sensibilisées [dont la Semaine Européenne du Développement durable (SEDD) / la Semaine Européenne de la Réduction des Déchets (SERD) / la Semaine Nationale du Compostage / le Village du Recyclage et de la valorisation (VRV)]
- > des marchés : 52 dates, 984 personnes sensibilisées
- > du porte-à-porte : 23 dates, 1283 personnes sensibilisées

A cela s'ajoutent d'autres sensibilisations en cours d'année. Au total, les ambassadeurs du tri et du compostage ont sensibilisé 20420 personnes.

Deux ambassadeurs du compostage accompagnent quant à eux les particuliers et les collectivités pour les aider à mettre en place le compostage domestique chez eux. Ils animent également un réseau de guides composteurs. En plus des réunions publiques d'information, les ambassadeurs du compostage ont accompagné sur leur territoire :

- > 23 nouveaux sites de compostage partagés
- > 11 nouveaux sites de compostage en milieu scolaire





POUR CONTACTER LES AMBASSADEURS

Communautés de communes du Pays de Gex

06 08 27 27 36

Communautés de communes du Genevois

06 74 78 59 65

Communauté d'agglomération Annemasse Les Voirons

06 88 53 30 85

Communautés de communes
du Pays Rochois, Arve et Salève, de la Vallée Verte
et Commune de Fillinges

06 78 15 47 17

Communautés de communes du Pays Bellegardien

06 89 83 21 58

Communauté d'agglomération Haut Bugey

06 31 60 92 37

Communautés de communes
Usses et Rhône et Rumilly-Terre de Savoie

07 85 49 14 09

Ambassadeurs du compostage

04 50 56 81 97



LES DOCUMENTS D'INFORMATION

Le SIDEFAGE diffuse également des documents d'information grand public et des outils pour faciliter le geste de tri et la gestion des déchets.

Tous les documents papier sont disponibles sur demande, lors des manifestations auxquelles participe le syndicat et dans un présentoir en carton recyclé, à l'effigie de Gaïa à l'accueil des communes. Ils sont également téléchargeables sur le site internet www.SIDEFAGE.fr.

Le guide pratique de tri

Il rappelle les consignes de tri des déchets.



Des guides du compostage : individuel ou partagé

Ils aident à la réussite du compost, en maison ou en immeuble.



Un calendrier annuel

Il est distribué à l'ensemble des habitants, dans leur boîte aux lettres au mois de décembre.



Le journal "SIDEFAGE Infos"

Ce magazine paraît 2 fois par an et est distribué dans chaque foyer (Printemps et Automne).



Et aussi :

Une plaquette de présentation de l'Unité de Valorisation Energétique, des éco-quizz, des cahiers pédagogiques et autres documents diffusés dans les écoles, un guide pratique du guide-composteur, des autocollants sur chaque conteneur, des sacs cabas, des outils d'affichage pour stands et expositions (panneaux, bannières...), la matérialisation des points d'apport volontaire dans la rubrique "Plan" du site Internet, une appli "Sidefage" pour smartphone avec une déchèterie et la localisation des conteneurs de tri à proximité, ...





AVEC LE TRI, NOS DÉCHETS ONT DE L'AVENIR !

Grâce aux conteneurs de collecte sélective mis à disposition sur l'ensemble du territoire du SIDEFA, nous pouvons offrir une seconde vie à nos déchets et ainsi économiser nos ressources naturelles.

LE TRI ? PETIT GESTE, GRAND EFFET !



BOUILLIES PLASTIQUES EMBALLAGES MÉTALLIQUES

JE DÉPOSE DANS LE CONTENEUR BLEU :

- Bouteilles d'eau, de lait, d'huile ménagères
- Flacons de produits ménagers, d'entretien
- Bouteilles de cosmétiques, parfums, crèmes
- Bouteilles alimentaires en verre
- Aérosols
- Couvercles

LES PAPIERS ET CARTONNETTES

JE DÉPOSE DANS LE CONTENEUR JAUNE :

- Tous les papiers et cartons
- Cartonnages de caisses, y compris, biscuits...
- Cartons à pizza
- Briques de lait, de sauce, de jus de fruits...

LE VERRE

JE DÉPOSE DANS LE CONTENEUR VERT :

- Bouteilles
- Bouteilles
- Pots...

LE COMPOSTEUR

JE DÉPOSE DANS LE COMPOSTEUR INDIVIDUEL :

- Épluchures
- Feuilles mortes
- Paille...

LES DÉCHETS MÉNAGERS RÉSIDUELS

JE DÉPOSE DANS MA POUBELLE :

- Piles de produits ménagers (savon, lessive, produits d'entretien...)
- Serrures, clés, verrous, serrures...
- Bouteilles alimentaires en plastique et polystyrène
- Verres et vaisselle en plastique
- Coquilles de fruits de mer
- Vaisselle cassée
- Couches...

1 - Sidepage - Tél. 04 50 50 07 20
sidepage.fr

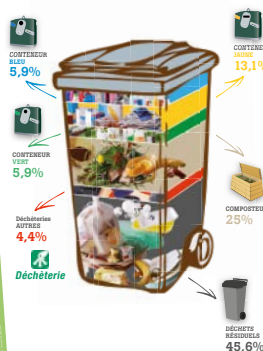
SIDEFA



QUE JETONS-NOUS DANS NOS POUBELLES ?

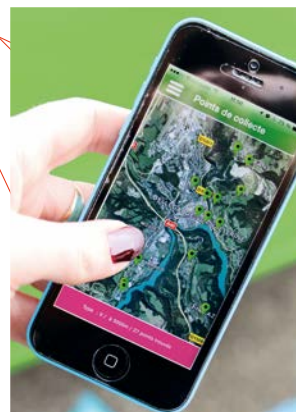
Chaque année, le SIDEFA analyse le contenu des poubelles d'ordures ménagères résiduelles de notre territoire, celles qui ne doivent pas contenir de déchets recyclables. Plus de 10% de nos déchets pourraient encore être recyclés ou faire l'objet d'un retour au sol. Redonnons leur une seconde vie, grâce à notre implication à la maison.

CHIFFRES ACTUELS



1 - Sidepage - Tél. 04 50 50 07 20
www.sidepage.fr

SIDEFA



LE CENTRE D'IMMERSION EDUCATIF ET LUDIQUE (C.I.E.L)

Premier espace d'amusement et de réflexion en Europe, pour les grands et les petits, sur la valorisation des déchets, le C.I.E.L a ouvert ses portes en mai 2015.

En 2018, il a accueilli 6747 personnes dont 4500 enfants. Le 20 000^e visiteur a franchi les portes du bâtiment en novembre.



A RETENIR ÉGALEMENT EN 2018



L'UNITÉ DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE FÊTE SES 20 ANS

La Grande Dame de Bellegarde-sur-Valserine a soufflé ses bougies le 4 août 2018. Fleuron de la technologie des Unités de Valorisation Énergétiques à cette époque, elle est toujours en pleine forme pour fêter ces deux décennies d'activité, grâce à une maintenance et une modernisation régulière. Elle a d'ailleurs battu tous les records en 2018, en produisant 20% de production d'électricité supplémentaire, fruit d'une optimisation de son fonctionnement. Pour rester toujours à la pointe des nouvelles technologies, une étude a été réalisée sur toute l'année pour remplacer entièrement le système de traitement des fumées de l'usine, avec pour objectif la mise en œuvre des travaux au début de l'année 2020.



BIENVENUE À NOTRE NOUVEL ADHÉRENT : LA COMMUNAUTÉ DE COMMUNES RUMILLY TERRE-DE SAVOIE

Cient du Sidefage depuis le 1^{er} janvier 2017 pour la valorisation énergétique des ordures ménagères de son territoire, la Communauté de Communes Rumilly - Terre de Savoie a choisi d'adhérer à part entière au syndicat à compter du 1^{er} janvier 2018. La totalité de sa compétence "valorisation des déchets ménagers" (énergétique, recyclage et compostage) est donc transférée au Sidefage, qui accueille aujourd'hui 18 communes supplémentaires et traite au total les déchets de près de 430 000 habitants. Cela s'est traduit notamment par l'intégration d'un quatrième centre de tri dans ses prestataires, celui de Savoie Déchets, à Chambéry et l'aménagement d'une station de transfert pour les 8000 tonnes d'Ordures Ménagères Résiduelles, à Rumilly.

PREMIÈRE PARTICIPATION DU SIDEFAGE À LA SEMAINE NATIONALE DU COMPOSTAGE DE PROXIMITÉ



Diminuer le tonnage des ordures ménagères résiduelles par la réorientation des déchets organiques vers le compostage est depuis plusieurs années une vraie volonté du Sidefage. Cela se traduit quotidiennement par une sensibilisation de terrain, menée par les deux ambassadeurs du compostage. Le 7 avril 2018, le syndicat a organisé à Bellegarde sur Valserine une journée d'animations autour de plusieurs ateliers thématiques, durant la Semaine Nationale du Compostage de proximité nommée « Compost&vous ? ». En partenariat avec les associations Compost'Action, Trièves Compostage&Environnement et Apollon74, les ambassadeurs ont fait découvrir la pratique du compostage individuel à de nombreux usagers intéressés.



3^e ÉDITION DU VILLAGE DU RECYCLAGE ET DE LA VALORISATION : ENCORE UN SUCCÈS

Chaque année, c'est le même engouement... Le 14 septembre 2018, pour la 3^e édition du Village du Recyclage et de la Valorisation, plus de 500 visiteurs se sont rendus à Bellegarde sur Valserine. Cette journée fut une fois de plus un grand succès grâce à la mobilisation de l'ensemble des équipes du Sidefage et de ses partenaires. Main dans la main, les différents intervenants de la valorisation des déchets faisaient découvrir aux petits et grands leur savoir-faire peu connus du grand public. Un grand merci à tous pour leur convivialité et leur professionnalisme ! Et un grand merci également aux AS, l'association des Anciens élus du Sidefage, pour leur aide et leur bonne humeur !



CENTRE D'IMMERSION EDUCATIF ET LUDIQUE (CIEL): DÉJÀ PLUS DE 20 000 VISITEURS !

Ouvert en mai 2015, le CIEL poursuit sa mission de sensibilisation de la population à une bonne gestion domestique des déchets, par la découverte de ce qu'il se passe après le tri à la maison. Dans ce bâtiment de 600 m² de son, lumière et interactivité, plus de 20 000 personnes ont parcouru le circuit de visite depuis 2015. Le 20 000^e visiteur en a franchi les portes le 23 novembre 2018. Il s'agissait d'un élève du Collège de Peron, situé dans le Pays de Gex. Pour célébrer l'événement, le Sidefage a doté l'établissement scolaire de 1600 ECO-CUP à utiliser lors de leurs manifestations.



FORUM CONSO'MALIN : DEUX LIEUX POUR APPRENDRE À CONSOMMER MIEUX



Le samedi 2 juin 2018, dans le cadre de la Semaine Européenne du Développement Durable, le Sidefage a organisé deux événements simultanés, l'un à Saint Julien en Genevois et l'autre à Bellegarde sur Valserine, pour apprendre à consommer mieux et moins, et ainsi limiter les gaspillages. Au programme : recettes anti-gaspi, conférences, ateliers « Do IT Yourself », stands d'artisans et producteurs locaux. Le meilleur déchet reste toujours celui qui n'existe pas !



5, chemin du Tapey - ZI d'arlod
Bellegarde sur Valserine
01200 VALSERHÔNE
Tél. 04 50 56 67 30 - Fax 04 50 56 67 37
www.sidefage.fr

