



SMICTOM
DE LA RÉGION
DE SAVERNE

COMMUNAUTÉ
D'AGGLOMÉRATION
DE HAGUENAU

COMMUNAUTÉ
DE COMMUNES
DU PAYS
RHÉNAN

COMMUNAUTÉ
DE COMMUNES
DU PAYS
DE LA ZORN

COMMUNAUTÉ
DE COMMUNES
DE LA BASSE-ZORN

RAPPORT ANNUEL 2019

1 usine de valorisation
énergétique des déchets

2 plateformes de
compostage des
végétaux

1 centre de stockage des
dechets non dangereux

18 déchèteries (gérées
par les 5 collectivités
de collecte)

149 796
tonnes
de déchets traités

231 000
habitants

93 %
de valorisation

5
collectivités
de collecte

67 %
de valorisation
matière

26 %
de valorisation
énergétique

158
communes

La version complète
du rapport annuel est
disponible sur SMITOM.FR
dans la rubrique
«DOCUMENTS
À TÉLÉCHARGER»

Collecte et traitement des déchets

En 2019, le SMITOM a assuré le traitement de **125 243 tonnes de déchets municipaux de ses membres, soit 541 kg de déchets par habitant**, et incinéré 17 631 tonnes d'ordures ménagères d'autres collectivités et 6 921 tonnes de Déchets d'Activités des Entreprises (DAE).

Déchets du SMITOM	Tonnages 2019	Evolution 2018-2019	Kg/hab/an
Ordures ménagères résiduelles	31 133	0,96 %	136
Assimilables incinérés (déchèteries, refus, marchés)	10 280	18,54 %	44
Collectes sélectives (papier, carton, métaux, flaconnages plastiques)	17 426	0,80 %	75
Verre	9 545	-0,74 %	41
Végétaux	35 503	3,86 %	153
Bois	8 107	1,55 %	35
Déchets électriques et électroniques	2 040	3,98 %	9
Mobilier (benne EcoMobilier)	2 032	-21,60 %	9
Enfouissement (déchèteries)	8 421	-5,26 %	36

Taux de recyclage matière : 67% (objectif du Grenelle : 45% en 2015)

Où vont les déchets collectés ?

Les ordures ménagères résiduelles sont incinérées à l'usine EVNA (Energie et Valorisation Nord Alsace) à Schweighouse sur Moder. L'énergie produite par la combustion des déchets est vendue sous formes vapeur, eau chaude et électricité.

En 2019, l'UVED fournit plus de 88 000 MWh de vapeur verte à Mars Chocolat France, à la papèterie CENPA et à Schaeffler France, soit l'équivalent du chauffage de 3900 foyers, et produit 7 000 MWh électriques, soit l'équivalent de la consommation de 8600 habitants.

Les recyclables :

Les emballages recyclables et papiers sont triés chez ALTEM, au port du Rhin à Strasbourg et LINGENHELD à Haguenau. Ils y sont séparés par matériaux (papiers, journaux et magazines, emballages, flaconnages clairs, colorés et opaques, métaux ferreux et non ferreux), qui sont vendus aux filières de recyclage, via les repreneurs :

- SCHROLL pour les papiers, cartons, journaux et revues ;
- LINGENHELD pour les fibreux des déchèteries ;
- PAPREC pour les flaconnages en plastique ;
- SUEZ pour les métaux non ferreux ;
- VEOLIA pour les ferreux.

Le verre est stocké chez SCHROLL à Haguenau, puis recyclé par O-I Manufacturing France (usines de Gironcourt et Reims).

Les déchets de bois collectés dans les déchèteries sont utilisés en recyclage matière pour refaire de l'aggloméré (EGGER).

Après maturation, **le compost** est vendu sous différentes qualités et granulométries, par les exploitants des plateformes de compostage (Schitter Vita Compost et Sprinar).

Les déchets d'équipements électriques et électroniques sont démantelés et dépollués par ENVIE 2E Strasbourg. Les verres, métaux, plastiques sont recyclés (74%), 10% des tonnages sont valorisés en énergie, et 16% des matières sont éliminées en installations spécialisées.

La fin des travaux à l'UVED de Schweighouse



44% des déchets pris en charge par le SMITOM (yc ceux issus d'activités économiques) mais seulement 33% des déchets du SMITOM, ont été valorisés en 2019 par incinération avec récupération d'énergie à l'Usine de Valorisation Énergétique de Schweighouse-s/Moder, baptisée **evna**.

En 2019, d'importants travaux ont été réalisés, dans le but de moderniser l'usine, sans changer sa capacité.

Il s'agit d'une rénovation orientée vers la performance énergétique et environnementale, et la production d'une énergie verte et locale à partir des déchets de 380 000 habitants du SMITOM de Haguenau-Saverne et de syndicats voisins.

Les performances de l'installation ont été accrues, notamment en garantissant une performance énergétique de près de 100% dès 2020, en assurant la production de 10 000 MWh de vapeur, mais également 2265 MWh électriques par an supplémentaires grâce à des chaudières améliorées, des panneaux photovoltaïques sur le nouveau bâtiment et des bornes à charge ultra-rapide pour véhicules électriques, accessibles à tous, destinées à encourager la mobilité durable et à réduire les émissions de gaz à effet de serre.

L'usine a évolué, avec rénovation et construction d'un nouveau bâtiment de traitement des fumées pour améliorer encore son empreinte environnementale : remplacement du traitement des fumées par un procédé sec et travaux sur le traitement des oxydes d'azote permettant d'assurer un seuil de 80 mg/Nm3 pour ces NOx et donc une TGAP (taxe) réduite de moitié par rapport à 2018.

Un parcours de visite et un espace pédagogique ont été créés pour une expérience de visite nouvelle et accessible à tous les publics,

Les abords ont été réaménagés et la circulation simplifiée et sécurisée.



Communication et sensibilisation des habitants



Outils et supports de communication :

- **nouveau site internet** ;
- brochure compostage, fiches compostage domestique, guides du tri, articles presse locale (manifestations, actualités...) ;
- bulletins municipaux, bulletins intercommunaux, rapport annuel ;
- outils pédagogiques pour divers publics (malles pédagogiques pour scolaires, exposition pour grand public) ;
- matériel d'exposition (panneaux, objets recyclés et divers échantillons).

Le nombre d'interventions grand public sur le compostage domestique réalisées par la Maison du Compost dans le cadre d'un marché de services a été stable par rapport à 2018, excepté les animations scolaires qui ont augmenté.



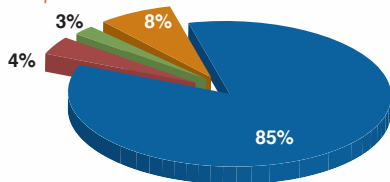
Nouveau site Internet :
smitom.fr et smitom.alsace et smitom.com
Page facebook :
www.facebook.com/haguenausaverne.smitom.1

Les indicateurs financiers

Section de fonctionnement :

Dépenses réalisées :	9 336 285 €
Recettes réalisées :	9 211 191 €
Résultat de fonctionnement :	-125 093 €

Dépenses de fonctionnement

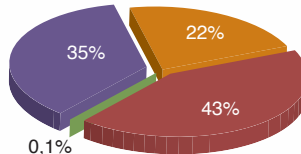


- Charges à caractère général
- Charges de personnel
- Charges de gestion courante
- Amortissements

Section d'investissement :

Dépenses réalisées :	5 400 000 €
Recettes réalisées :	202 945 €
Résultat d'investissement :	-5 197 054 €

Recettes de fonctionnement



- Ventes, prestations, remboursements
- Dotations et participations (Eco-Emballage)
- Produits exceptionnels
- Contribution des Syndicats

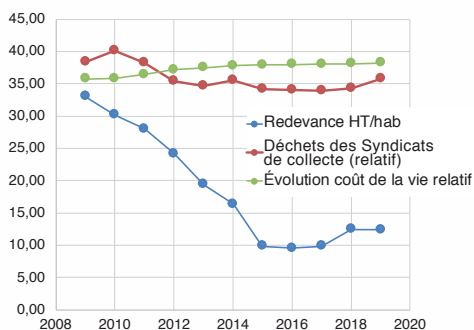
Un excédent de fonctionnement des années précédentes a encore permis en 2019 de ristourner 1,0M€ aux membres du SMITOM, soit 4,35€ par habitant.

L'important déficit d'investissement est dû au paiement du solde de la participation du SMITOM aux travaux 2019 à l'UVED (5,4M€).

Redevance globale du SMITOM en 2019 : 2 857 235 €

La redevance du SMITOM est facturée aux syndicats de collecte membres, qui y ajoutent leur part pour la collecte et les déchèteries. Elle dépend de la population, des tonnes incinérées, enfouies, et de la qualité du tri dans les bacs jaunes.

La redevance moyenne était de 12,39€/habitant en 2019. Sans les recettes des reventes de matériaux recyclables (854 615€), de la valorisation énergétique et autres (3,3 M€) et les soutiens des éco-organismes (3,8 M €), la redevance aurait été plus élevée de 34,7€/habitant en 2019.



LE SMITOM ET

LA LOI DE TRANSITION ÉNERGÉTIQUE POUR LA CROISSANCE VERTE (LTECV)

Le SMITOM a atteint, en 2019, les objectifs fixés par la LTECV, de réduire de 10% la production d'ordures ménagères entre 2010 et 2020 et d'atteindre 55% de recyclage matière et organique.



SMITOM de Haguenau-Saverne

2 rue du Clausenhof - Schweighouse sur Moder -
B.P. 20 364 - 67507 HAGUENAU Cedex
Site internet : www.smitom.fr
Courriel : contact@smitom.fr
Tél : 03 88 72 04 47 - Fax : 03 88 72 61 71

Ce document et la version complète du rapport annuel sont téléchargeables sur le site internet du SMITOM : www.smitom.fr