

**RAPPORT ANNUEL
SUR LE PRIX ET LA
QUALITE DU SERVICE
D'ELIMINATION DES
DECHETS 2019**



LES DECHETS MENAGERS

La collecte et le traitement des ordures ménagères



- Société NCI Environnement sous contrat jusqu'en décembre 2023
- Incinération à l'usine du Mans jusqu'en décembre 2023



Evolutiön du tonnage OM en fonctiön de la populatiön



- 2325 tonnes collectées (moins 45 tonnes)
- 116 kg/hab/an (moyenne sarthoise 200 kg/hab/an)
- Coût : 430 742 € ttc (plus 28 672 €/2018)
- Collecte: 222 308 €
- Traitement: 208 434 €

LA COLLECTE SELECTIVE

- Mise en place en 2011 de la collecte en porte à porte et en sept 2016 mise en place de l'extension des consignes de tri
- Distribution de 400 000 sacs jaunes
- 48 conteneurs à verre installés sur le territoire
- Nouveau contrat avec NCI PAPREC jusqu'en 2024
- Tri chez Valorpôle 72 jusqu'en juin 2020



- **779 tonnes de verre collectées** (8 tonnes de moins qu'en 2018)
Relative stabilité des tonnages de verre collectés depuis 4 ans
- **1 262 tonnes d'emballages en mélange** (6 tonnes de moins qu'en 2018)
Extension des consignes de tri mais hausse des refus (de 15 à 20%)
- **173 tonnes de carton en déchetteries** (14 tonnes de moins qu'en 2018)
- **113 kg/hab/an collectés (moyenne sarthoise 85 kg/hab/an)**

• **Coût de la collecte et du tri : 418 345 €**

(2 000 € de moins qu'en 2018)

baisse liée au nouveau marché de collecte plus avantageux

Collecte sélective en 2018 : coûts et recettes

Les coûts

↪ 2 214 tonnes d'emballages ménagers collectés

Pour un coût de collecte, transport et tri de 418 345 € ttc

Les recettes

↪ Vente des matériaux (verre, papier, cartons, alu, ferraille, briques, bouteilles plastiques)

116 118 € en 2019 (119 926 € en 2018)

↪ Recettes Eco-Emballages (soutien à la tonne triée, soutien à la valorisation énergétique) **240 000 euros** (253 000 € pour 2018)

Coût net : 62 227 euros

Les déchetteries communautaires

Ecommoy - Laigné/St Gervais

Type de déchets	TOTAL										Evolution en tonnes 2018/2019	Evolution 2018/2019 en %
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019					
ENCOMBRANTS	1090	1155	1148	1113	1172	1083,64	1158	74,36	6,86			
DECHETS VERTS (en bennes)	234	216	276	246	220	277	261	-16	-5,78			
BOIS	533	554	655	643,62	491	561	611	50	8,91			
MEUBLES	0	0	0	116,27	148	218	236	18	8,26			
GRAVATS	1219	269	76	528,92	399	28,18	681	652,82	2316,61			
CARTONS	144	163	157	152	165	187	173	-14	-7,49			
DMS	26,11	2,4	9,97	11,579	15,035	16,944	23,602	6,658	39,29			
FERRAILLE	239	254	262	299,72	263	322,9	334,62	11,72	3,63			
TOTAL (en tonnes)	3251	2397,4	2345	2336	2254	2417,66	3217,22	800	33,07			

Compacteur à déchets à la déchetterie de Laigné

Bilan des économies réalisées en 2019

Type de déchets	Année		Nombre de Bennes	Gains	%	En euros TTC
Déchets verts	2019 sans comp		391,5	130,5	33 %	13 489
	2019 avec comp		261			
Bois	2019 sans comp		121,5	40,5	33 %	5241,3075
	2019 avec comp		81			
Cartons	2019 sans comp		70	42	60 %	6270,264
	2019 avec comp		28			
DIB	2019 sans comp		117	29	25 %	2998,6
	2019 avec comp		88			
Ferraille	2019 sans comp		46	5	11 %	0
	2019 avec comp		41			
TOTAL	2019 sans comp		746	247	33 %	28 000
	2019 avec comp		499			



Plus de 100 000 euros d'économie depuis la mise en place de cet équipement

Déchetterie de Mulsanne

Coût d'exploitation : 176 498 € TTC

Coût CDC : 27,45 % soit 56 635 €

Déchetterie de Guécélard

Coût d'exploitation : 299 321 € TTC

Coût CDC : 14.4 % soit 41 905 €

Recettes :

Participation des professionnels pour 73 T déposées : 4 866 euros

Recettes DEEE, 128 Tonnes collectées : 9 336 euros

Recettes Eco mobilier, 236 Tonnes collectées : 7 224 euros

Recettes Eco DDS, 9,49 Tonnes collectées : 2 701 euros

Recettes vente Ferraille, 334 Tonnes collectées : 27 339 euros

Total : 51 466 €

Déchetterie ECOMMOY : 189 732 euros

Déchetterie LAIGNE : 150 126 euros

Déchetterie GUECELARD : 41 905 euros

Déchetterie MULSANNE : 56 635 euros

Bilan 2019

= 386 932 euros

(+ 45 019 € /2018)

Coût net d'exploitation pour les 4 déchetteries : 386 932 €

LA PLATE-FORME DE COMPOSTAGE



- Ouverture du site en 2001 à Ecommoy
- Une superficie de 5 000 m²
- Environ 3 000 tonnes de déchets verts /an
- Broyage par la société « DUFEU »
- Valorisation en co-compostage

Coût de broyage et
criblage: 36 345 €
ttc

Coût du matériel et
carburant :
5 000 € ttc

Tonnages collectés en 2019

Communes	janvier		février		mars		avril		mai		juin		juillet		août		septembre		octobre		novembre		décembre		Total 19		
	Benne	Tonnages	Benne	Tonnage	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnage	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne	Tonnages	Benne
Déchetterie Laigné	14	63	18	108	23	127	24	144	27	149	22	132	23	115	23	138	25	162,5	28	168	18	99	16	80	261	1485	
Divers	5	30	4	20	3	18	4	20	5	25	4	16	3	18	4	24	5	20	4	16	4	24	4	24	49	255	
S.T. Ecommoy	5	25	4	20	5	25	4	20	5	25	6	30	6	30	6	30	4	20	7	35	5	25	4	20	61	305	
Total	24	118	26	148	31	170	32	184	37	199	32	178	32	163	33	192	34	202,5	39	219	27	148	24	124	371	2045	
Moyenne par benne	4,92		5,69		5,47		5,75		5,36		5,56		5,09		5,82		5,96		5,62		5,48		5,17		5,51		
Estimatif déchetterie Ecommoy	22		26		28		26		30		25		26		25		28		32		22		18		308		
	110,00		130,00		126,00		130,00		135,00		100,00		78,00		100,00		126,00		160,00		88,00		81,00		1364		
Total	228,00		278,00		295,50		314,00		333,50		278,00		241,00		292,00		328,50		379,00		236,00		205,00		3408,50		

Coût à la tonne hors transport : 12,10 € TTC



LES OPERATIONS PONCTUELLES...

LES COMPOSTEURS

2094 composteurs distribués depuis 2005.

	3201 et 4001															Total
	Distribués en 2005	Distribués en 2006	Distribués en 2007	Distribués en 2008	Distribués en 2009	Distribués en 2010	Distribués en 2011	Distribués en 2012	Distribués en 2013	Distribués en 2014	Distribués en 2015	Distribués en 2016	Distribués en 2017	Distribués en 2018	Distribués en 2019	Total
Ecimmoy	57	31	27	23	15	6	23	14	22	5	8	6	4	8	9	258
Laigné	33	17	11	12	18	2	6	3	12	5	5	3	3	3	6	139
Marigné	7	12	6	8	2	3	1	5	4	3	1	4	0	0	1	57
Moncé	59	46	17	32	19	8	10	4	10	12	6	5	4	8	7	247
St Biez	8	11	2	2	4	2	1	0	2	4	0	1	0	0	0	37
St Gervais	10	19	9	8	13	7	8	2	11	5	5	2	1	1	1	102
St Ouen	10	6	5	4	6	3	2	1	1	2	2	1	0	0	1	44
Teloché	21	12	27	5	12	10	7	2	15	2	6	6	4	4	8	141
Total	205	154	104	94	89	41	58	31	77	38	33	28	16	24	33	1025
Total général	1025															

	8001															total
	Distribués en 2005	Distribués en 2006	Distribués en 2007	Distribués en 2008	Distribués en 2009	Distribués en 2010	Distribués en 2011	Distribués en 2012	Distribués en 2013	Distribués en 2014	Distribués en 2015	Distribués en 2016	Distribués en 2017	Distribués en 2018	Distribués en 2019	total
Ecimmoy	61	33	25	28	5	3	7	6	17	5	4	4	5	7	2	212
Laigné	25	23	14	21	16	7	11	8	9	4	8	2	2	2	2	154
Marigné	21	22	3	8	3	5	6	4	5	2	1	0	0	2	0	82
Moncé	71	43	15	28	8	5	14	2	8	8	4	2	2	3	3	216
St Biez	5	5	6	2	0	0	1	0	1	0	4	0	0	0	0	24
St Gervais	34	32	23	15	6	3	4	5	11	2	4	1	2	4	6	152
St Ouen	18	17	10	6	3	1	6	3	3	1	2	4	0	0	1	75
Teloché	39	17	32	11	15	3	5	5	9	2	4	6	5	3	5	161
Total	274	192	128	119	56	27	54	33	63	24	31	19	16	23	17	1076
Total général	1059															

Achat des composteurs depuis 2005 : 168 465 € ttc

Participation des habitants depuis 2005 : 70 940 euros

Subventions depuis 2005 : 33 531 euros

Reste à charge

de la Cdc : 63 990 euros

LES OPERATIONS PONCTUELLES...

LES PNEUS (2 collectes par an)

Près de 35,74 tonnes de pneus usagés récupérés au cours des 2 opérations de collecte mise en place en mars et en octobre. Ces pneus ont été pour la plupart broyés et réutilisés pour la fabrication d'aires de jeux pour un coût de près de 6 080 euros ...



LES PILES (collecte gratuite)

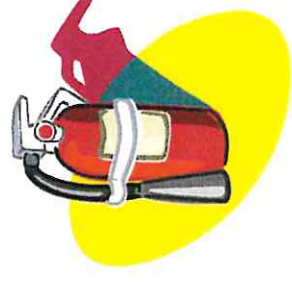
L'association COREPILE a collecté dans les déchetteries au cours de l'année 2019, 2 fûts représentant 998 kg.



24 tonnes
depuis 2005

LES EXTINGCTEURS et LES BOUTEILLES DE GAZ

Plus de 70 extincteurs et une cinquantaine de bouteilles de gaz ont été collectées en 2019.



LES VETEMENTS ET EMMAUS

Plus de 102 tonnes de vêtements collectés (20 tonnes de moins) dans les conteneurs du Relais et environ 10 tonnes d'objets réutilisables



LA PREVENTION

Lutte contre le gaspillage alimentaire dans les restaurants scolaires et mise en place de composteurs en bois en partenariat avec le Pays du Mans

Mise en place de 2 repairs cafés par an (un à Ecommoy lors de la fête de l'Eco parc et un à Laigné lors du forum des associations)

Achat de gobelets ECO CUP pour les services enfances/jeunesses, l'école de musique et l'hôtel communautaire

Mise en place d'une démarche EIT (Ecologie industrielle et territoriale) pour les entreprises du territoire

LA COMMUNICATION

CONCOURS « Objets recyclés »

-Pour la 9ème année les élus ont proposé un concours sur la fabrication d'animaux à partir de bois récupéré

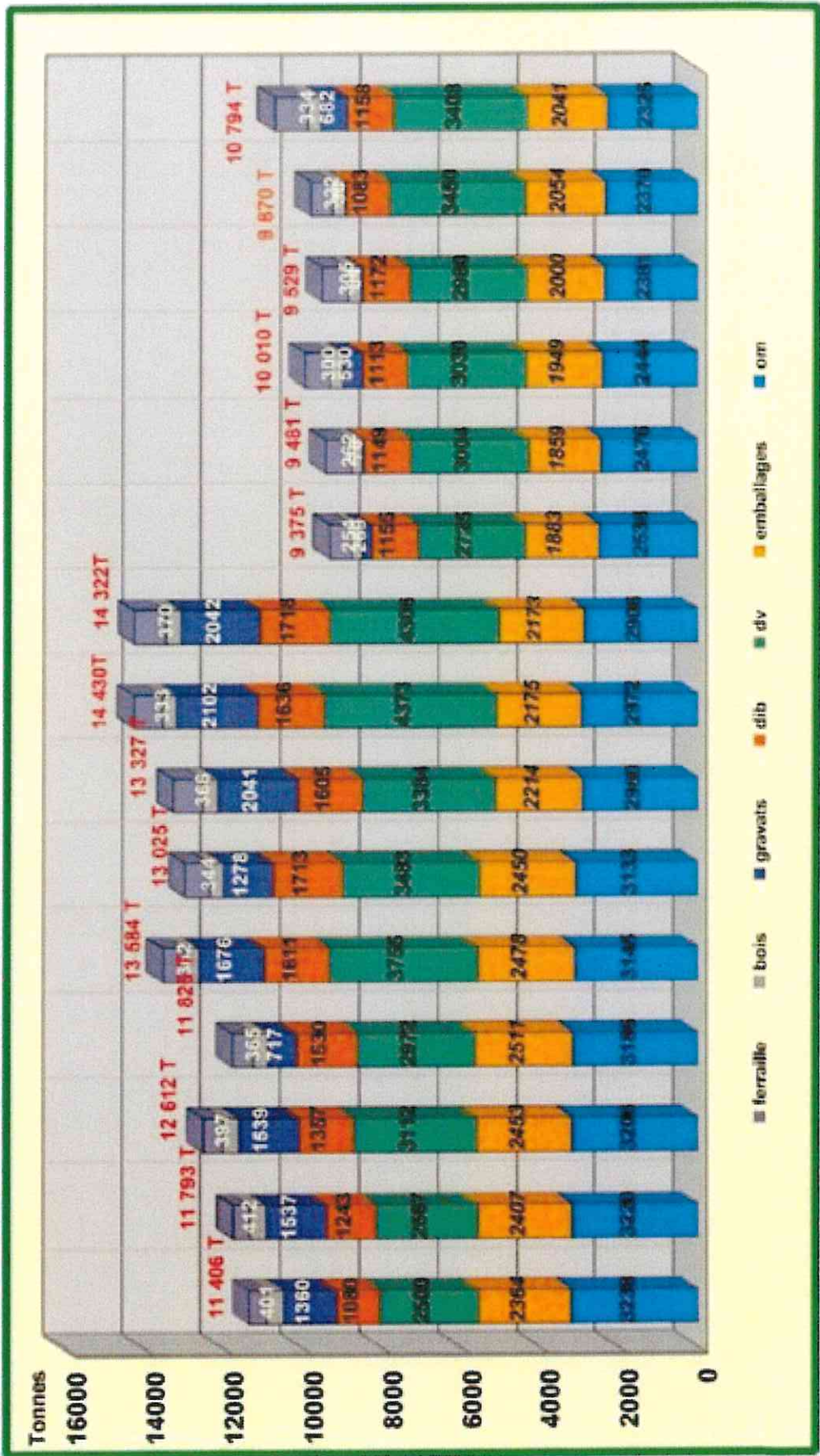


INTERVENTIONS DANS LES ECOLES

- Sensibilisation à la gestion des déchets et au recyclage dans une quinzaine de classes



Cumul des déchets collectés chaque année depuis 2006



Répartition des coûts nets par service en 2019

Services	Depenses	Recettes	Coût net du service en euros TTC	Coût par habitant en euros TTC	Part de chaque service en %	Tonnes
Ordures ménagères	400 742,00	0	400 742	21,59	41,30	2 325 T 198 E 116 kg/hab/an
Sacs poubelles municipaux	29 425,00	4 425	25 000	1,25	2,40	
Total ordures ménagères	460 667,00	4 425	455 742	22,64	43,73	
Dechetterie Laigné	110 257,00	15 489	97 758	4,90	9,38	
Salaires gardien	30 855,00	0	30 855	1,50	3,54	
Dechetterie Laigné	150 126,00	15 489	134 637	6,75	12,92	
Dechetterie d'Economy	146 291,00	35 040	109 248	5,48	10,46	
Salaires gardien	30 350,00	0	30 350	1,07	3,78	
Dechetterie Economy	183 451,00	35 040	148 608	7,45	14,26	
Dechetterie Guichard	41 905,00	0	41 905	2,10	4,92	
Dechetterie Mésange	56 635,00	0	56 635	2,84	6,43	
Broyage (brillage)	36 345,00	0	36 345	1,82	3,49	
Chargement / assurance / carburant	5 000,00	0	5 000	0,25	0,48	
Déchets verts	41 345,00	0	41 345	2,07	3,97	
Collecte sélective HT	414 859,00	268 313	148 546	7,45	14,25	
Achat des sacs jaunes	32 851,00	146 253	-115 402	-5,78	-11,57	
Collecte sélective	448 710,00	412 565,00	33 144,00	1,66	3,18	
Remises/amonts et remb. Prêt	50 250,00	54 543,00	5 293	0,29	0,55	
Dépenses et recettes diverses	126 504,00	4246	122 138	6,12	11,72	
Opérations ponctuelles	2 875,00	1 433,00	2 201	0,11	0,22	
Coût global du service "déchets"	1 573 017,00	500 857,00	1 042 650,00	52,24	100,00	10 091 T 553 kg/hab/an

Coûts
par
service
et par
habitant
en 2019