



RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE D'ELIMINATION DES DECHETS 2020

LES DECHETS MENAGERS

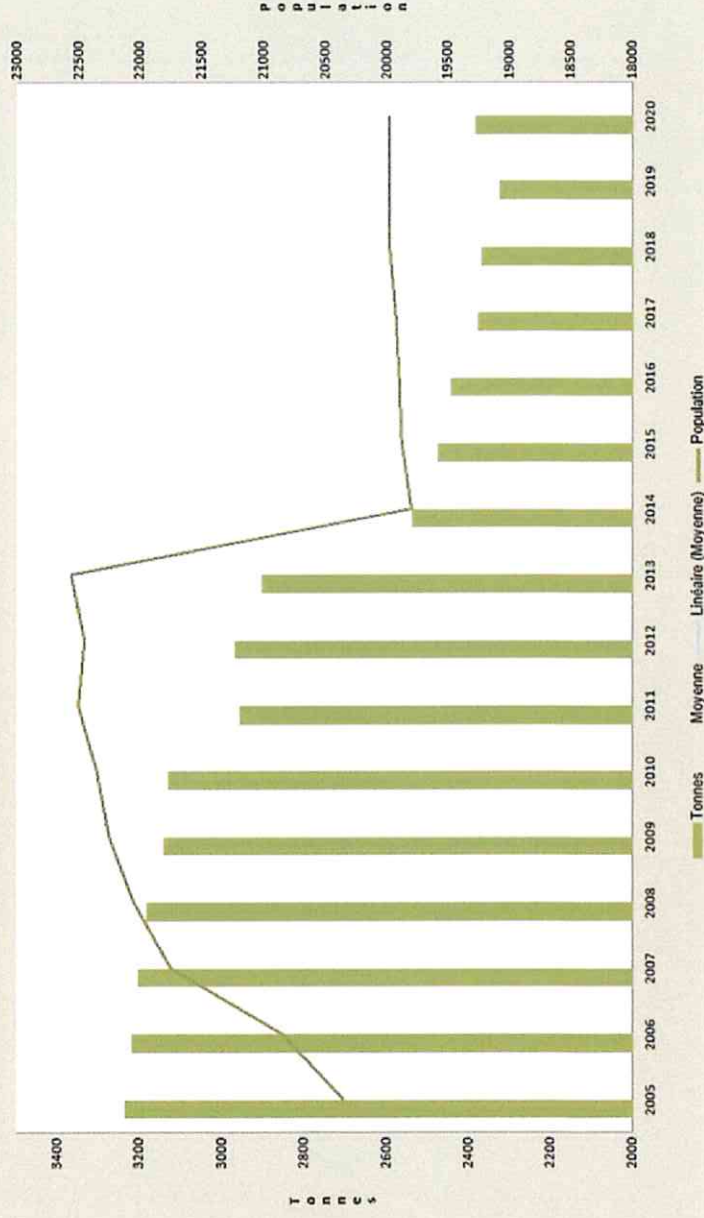
La collecte et le traitement des ordures ménagères



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



Evolution du tonnage OM en fonction de la population



- 2385 tonnes collectées
(plus 60 tonnes)
- 119 kg/hab/an (moyenne sarthoise 200 kg/hab/an)
- Coût : 439 734 € ttc
(plus 8 992 €/2019)
- Collecte: 228 429 €
- Traitement: 211 304 €

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 500 000 sacs jaunes
- 48 conteneurs à verre installés sur le territoire
- Nouveau contrat avec NCI PAPREC jusqu'en 2024
- Tri chez Valorpôle 72 jusqu'en décembre 2023



- **822 tonnes de verre collectées** (43 tonnes de plus qu'en 2019)
- **1 292 tonnes d'emballages en mélange** (29 tonnes de plus qu'en 2019)
Extension des consignes de tri mais hausse des refus (22 %)
- **187 tonnes de carton en déchetteries** (24 tonnes de moins qu'en 2019)
- **116 kg/hab/an collectés (moyenne sarthoise 85 kg/hab/an)**

• **Coût de la collecte et du tri : 427 422 €**

(12 565 € de plus qu'en 2019)

hausse liée au nouveau marché de collecte et à la hausse des refus de tri



Collecte sélective en 2018 : coûts et recettes

Les coûts

↪ 2 276 tonnes d'emballages ménagers collectés

Pour un coût de collecte, transport et tri de 427 422 € ht

Les recettes

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

76 643 € en 2020 (131 978 € en 2019)

↪ Recettes Eco-Emballages (soutien à la tonne triée, soutien à la valorisation énergétique) **311 000 euros**

Coût net : 39 779 euros

Les déchetteries communautaires

Ecomoy - Laigné/St Gervais

Type de déchets	TOTAL										Evolution en tonnes 2019/2020	Evolution 2019/2020 en %
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020					
ENCOMBRANTS	1155	1148	1113	1172	1084	1158	1228	70	6,04			
DECHETS VERTS (en bennes)	216	276	246	220	277	261	237	-24	-9,20			
BOIS	554	655	643,6	491	561	611	625	14	2,29			
MEUBLES	0	0	116,3	148	218	236	215	-21	-8,90			
GRAVATS	269	76	528,9	399	28,18	681	1104	423	62,11			
CARTONS	163	157	152	165	187	173	163	-10	-5,78			
DMS	2,4	9,97	11,58	15,04	16,94	23,602	27,16	3,554	15,06			
FERRAILLE	254	262	299,7	263	322,9	334,62	352	17,38	5,19			
TOTAL (en tonnes)	2397	2345	2336	2254	2418	3217,2	3714	496,93	15,45			

Compacteur à déchets à la déchetterie de Laigné

Bilan des économies réalisées en 2020

Type de déchets	Année	Nombre de Bennes	Gains	%	En euros TTC
Déchets verts	2020 sans comp	308,1	71,1	23 %	7 349
	2020 avec comp	237			
Bois	2020 sans comp	110,5	25,5	23 %	3300,0825
	2020 avec comp	85			
Cartons	2020 sans comp	67,5	40,5	60 %	6046,326
	2020 avec comp	27			
DIB	2020 sans comp	140,4	32,4	23 %	3350,16
	2020 avec comp	108			
Ferraille	2020 sans comp	52,8	8,8	17 %	0
	2020 avec comp	44			
TOTAL	2020 sans comp	679,3	178,3	26 %	20 046
	2020 avec comp	501			



Plus de 120 000 euros d'économie depuis la mise en place de cet équipement

Déchetterie de Mulsanne

Coût d'exploitation : 199 917 € TTC

Coût CDC : 27,45 % soit 76 877 €

Déchetterie de Guécélard

Coût d'exploitation : 254 993 € TTC

Coût CDC : 14.4 % soit 36 719 €

Recettes :

Participation des professionnels pour 103 T déposées : 8 245 euros

Recettes DEEE, 126 Tonnes collectées : 9 290 euros

Recettes Eco mobilier, 215 Tonnes collectées : 6 581 euros

Recettes Eco DDS, 14 Tonnes collectées : 1 175 euros

Recettes vente Ferraille, 352 Tonnes collectées : 27 525 euros

Total : 52 816 €

Déchetterie ECOMMOY : 198 812 euros

Déchetterie LAIGNE : 162 818 euros

Déchetterie GUECELARD : 36 719 euros

Déchetterie MULSANNE : 76 817 euros

Bilan 2020

= 461 748 euros

(+ 74 816 € /2019)

Coût net d'exploitation pour les 4 déchetteries : 461 748 €

LA PLATE-FORME DE COMPOSTAGE



- Ouverture du site en 2001 à Ecommoy
- Une superficie de 5 000 m²
- Environ 3 500 tonnes de déchets verts /an
- Broyage par la société « ECOSYS »
- Valorisation en co-compostage

Coût de broyage et
criblage: 50 767 €
ttc

Coût du matériel et
carburant :
5 000 € ttc

Tonnages collectés en 2020

Communes	janvier		février		mars		avril		mai		juin		juillet		août		septembre		octobre		novembre		décembre		Total 20	
	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages	Bennes	Tonnages
Déchetterie Laigné	14	84	16	96	11	61	0	0	24	132	28	168	28	140	19	114	29	156	29	174	30	195	14	84	237	1404
Divers	5	30	4	20	3	18	4	20	5	25	5	20	5	30	5	30	4	20	4	16	4	24	4	24	53	277
S.T. Ecommoy	6	30	5	25	4	20	5	25	6	32	6	35	6	30	6	30	7	20	7	30	5	25	5	25	65	327
Total	25	144	25	141	18	99	9	45	35	189	39	223	39	200	30	174	40	196	40	220	39	244	23	133	355	2008
Moyenne par benne	5,76		5,64		5,47		5,00		5,40		5,72		5,13		5,80		5,94		5,50		6,26		5,78		5,65	
Estimatifs déchetterie Ecommoy	Bennes	25	28	15	4	33	35	36	30	32	25	22	99,00	1496												
	Tonnages	125,00	140,00	67,50	20,00	165,00	175,00	162,00	135,00	160,00	112,50	99,00	1496													
Total	269,00	281,00	166,00	65,00	354,00	398,00	362,00	309,00	331,00	380,00	356,50	232,00	3503,50													

Coût à la tonne hors transport : 16,00 € TTC

LES OPERATIONS PONCTUELLES...

LES COMPOSTEURS 2149 composteurs distribués depuis 2005.



	320 l et 400 l													Total
	Distribués de 2005 à 2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020		
Ecommoy	159	23	14	22	5	8	6	4	8	9	7	7	265	
Laigné	93	6	3	12	5	5	3	3	3	6	5	5	144	
Marigné	38	1	5	4	3	1	4	0	0	1	2	2	59	
Moncé	181	10	4	10	12	6	5	4	8	7	7	7	254	
St Biez	29	1	0	2	4	0	1	0	0	0	1	1	38	
St Gervais	66	8	2	11	5	5	2	1	1	1	4	4	106	
St Ouen	34	2	1	1	2	2	1	0	0	1	0	0	44	
Teloché	87	7	2	15	2	6	6	4	4	8	4	4	145	
Total	687	58	31	77	38	33	28	16	24	33	30	30	1055	
Total général													1055	

	800 l													total
	Distribués de 2005 à 2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020		
Ecommoy	155	7	6	17	5	4	4	5	7	2	3	3	215	
Laigné	106	11	8	9	4	8	2	2	2	2	3	3	157	
Marigné	62	6	4	5	2	1	0	0	2	0	2	2	84	
Moncé	170	14	2	8	8	4	2	2	3	3	1	1	217	
St Biez	18	1	0	1	0	4	0	0	0	0	2	2	26	
St Gervais	113	4	5	11	2	4	1	2	4	6	3	3	155	
St Ouen	55	6	3	3	1	2	4	0	0	1	3	3	78	
Teloché	117	5	5	9	2	4	6	5	5	3	1	1	162	
Total	796	54	33	63	24	31	19	16	23	17	18	18	1094	
Total général													1094	

Achat des composteurs depuis 2005 : 17 2549 € ttc

Participation des habitants depuis 2005 : 72 270 euros

Subventions depuis 2005 : 33 531 euros

Reste à charge de la Cdc : 66 748 euros

LES OPERATIONS PONCTUELLES...

LES PNEUS (2 collectes par an)

Près de 23,20 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 5 296 euros ...



LES PILES (collecte gratuite)

L'association COREPILE a collecté dans les déchetteries au cours de l'année 2020, 4 fûts représentant 1 994 kg.



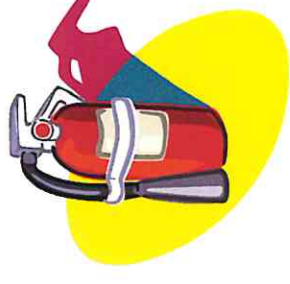
26 tonnes
depuis 2005

LES EXTINGCTEURS et LES BOUTEILLES DE GAZ

Plus de 80 extincteurs et une cinquantaine de bouteilles de gaz ont été collectées en 2020.

LES VETEMENTS ET EMMAUS

Plus de 71 tonnes de vêtements collectés (30 tonnes de moins) dans les conteneurs du Relais et environ 2 tonnes d'objets réutilisables



LA COMMUNICATION

CONCOURS

-Pas de concours en 2020

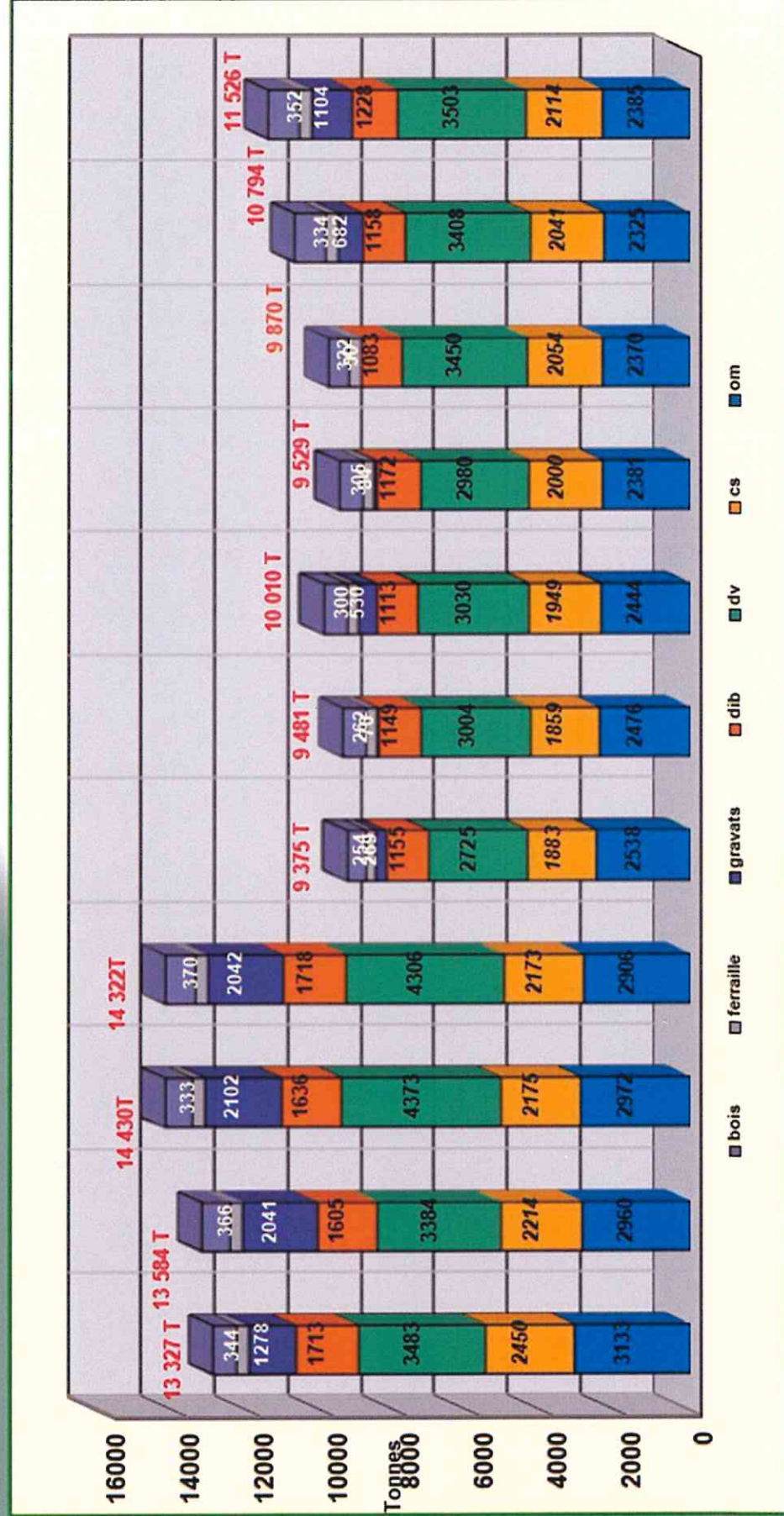


INTERVENTIONS DANS LES ECOLES

- Peu d'intervention dans les écoles



Cumul des déchets collectés chaque année depuis 2010



Coûts
par
service
et par
habitant
en 2020

Services	Dépenses	Recettes	Coût net du service en euros TTC	Coût par habitant en euros TTC	Part de chaque service en %	Tonnages
Ordures ménagères	439 734,00	0	439 734	22,04	36,98	2 385 T 201 €/tonne 119 kg/hab/an
Sacs poubelles marqués	43 117,00	4 265	38 852	1,95	3,27	
Total ordures ménagères	482 851,00	4 265	478 586	23,99	40,25	
Déchetterie Laigné	141 680,00	14 069	127 611	6,40	10,73	
Salaire gardien	37 580,00	0	37 580	1,88	3,16	
Déchetterie Laigné	179 260,00	14 069	165 191	8,28	13,89	
Déchetterie d'Ecmmoy	179 241,00	37 093	142 148	7,13	11,95	
Salaire gardien	40 813,00	0	40 813	2,05	3,43	
Déchetterie Ecmmoy	220 054,00	37 093	182 961	9,17	15,39	
Déchetterie Guécélard	36 719,00	0	36 719	1,84	3,09	
Déchetterie Mulsanne	76 877,00	0	76 877	3,85	6,46	
Broyage /criblage	50 767,00	0	50 767	2,54	4,27	
Chargeuse / assurance / carburant	8 000,00	0	8 000	0,40	0,67	
Déchets verts	58 767,00	0	58 767	2,95	4,94	
Collecte sélective HT	427 422,00	311 558	115 864	5,81	9,74	
Achat des sacs jaunes	25 928,00	102 571	-76 643	-3,84	-6,45	
Collecte sélective	453 350,00	414 129,00	39 221,00	1,97	3,30	
Amortissements et remb. Prêt	52 250,00	4 040,00	48 210	2,42	4,05	
Depenses et recettes diverses	107 410,00	7366	100 044	5,01	8,41	
Opérations ponctuelles	4 088,00	1 515,00	2 573	0,13	0,22	
Coût global du service "déchets"	1 671 626,00	482 477,00	1 189 149,00	59,61	100,00	11 841 T 596 kg/hab/an

Ce qu'il faut retenir pour l'année 2020

Hausse des coûts d'élimination des ordures ménagères (10 000 euros)

Hausse du taux de refus et des tarifs de tri des emballages (12 000 euros)

Hausse des coûts de traitement en déchetteries (75 000 euros)

Hausse des tonnages de déchets verts (14 000 euros)

Baisse des recettes liées à la vente des matériaux (- 55 000 euros)

Hausse des tarifs de redevances de 15 %

Reversement de 150 000 euros du budget investissement vers le budget fonctionnement