

III : PROGRAMME LOCAL DE PREVENTION

Depuis 2004, la France s'est dotée d'une forte politique de gestion des déchets qui conforte la priorité à la prévention.

La loi du 3 août 2009 (dite loi Grenelle 1) fixe en particulier l'objectif de réduire la production d'ordures ménagères et assimilées de 7 % par habitant pendant les cinq prochaines années. Parallèlement, elle fixe un objectif de réduction globale de 15 %, d'ici 2012, des quantités de déchets partant en incinération ou en stockage. Pour contribuer à atteindre ces cibles, des mesures d'aide à l'élaboration de plans et programmes locaux de prévention sont proposées par l'ADEME.

Le SIRDOMDI mène déjà depuis plusieurs années, des actions visant à diminuer la production de déchets sur son territoire : distribution de composteurs, soutien à l'ouverture de l'écocyclerie des Mauges... Aussi, c'est tout naturellement qu'il a décidé de s'engager dans l'élaboration d'un Programme Local de Prévention des Déchets lorsque l'ADEME a mis en place ses dispositifs d'aide en 2009.

Le SIRDOMDI a donc signé en décembre 2009 un accord-cadre avec l'ADEME pour 5 ans. A ce jour, le rapport d'activité de l'année 1 est en cours de rédaction.

Les actions de prévention envisagées concernent les cinq thématiques imposées par le contrat.

A titre d'exemple, le programme prévoit :

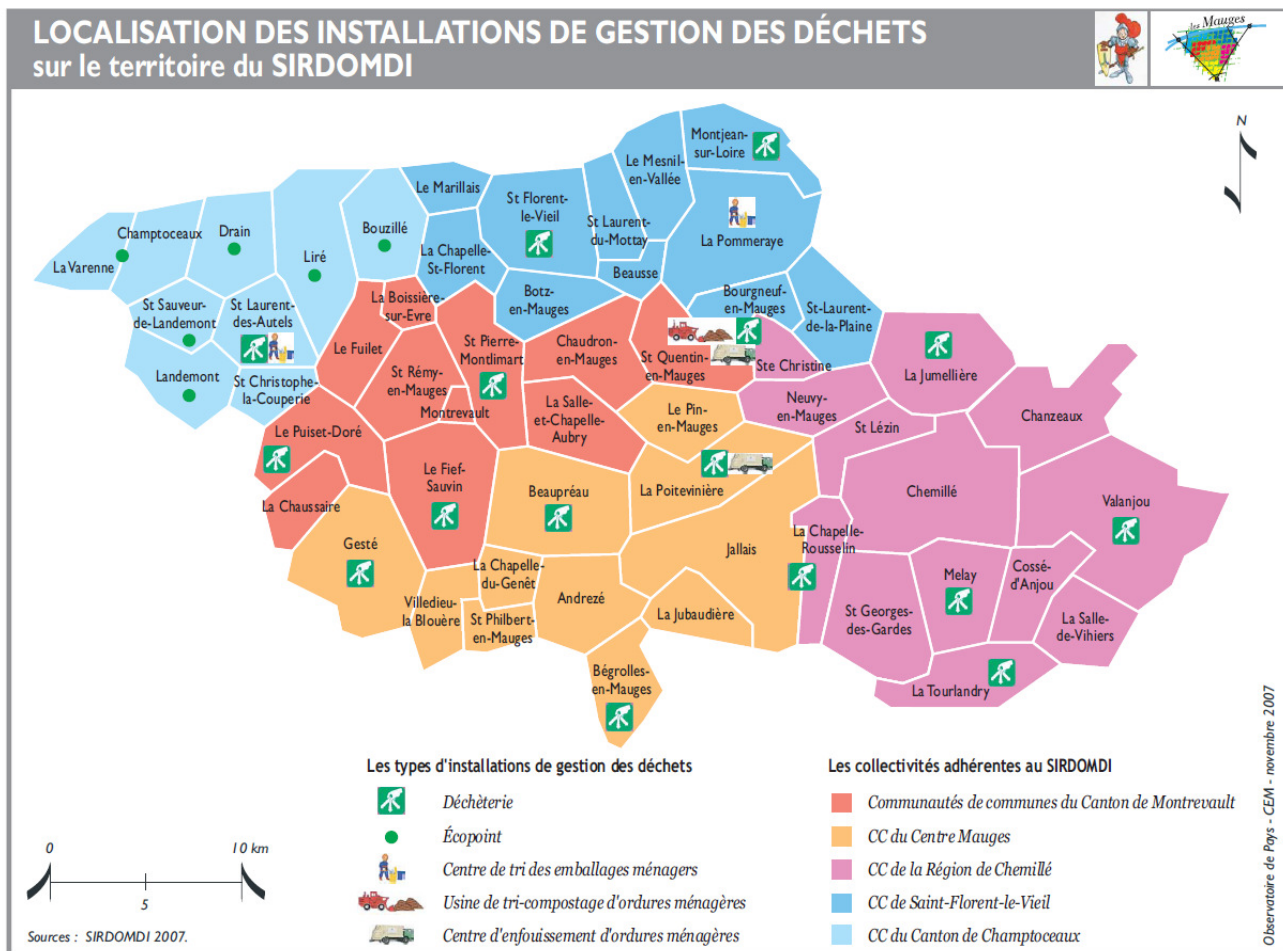
- La mise en place de la Redevance Incitative
- La réalisation d'outils de sensibilisation (stand, animation...)
- L'organisation d'un événementiel de grande envergure sur la thématique de la prévention des déchets (Fest'trions Ensemble 2, les 16 et 17 avril 2011)
- Facilitation et promotion du réemploi
- Sensibilisation des nouveaux entrepreneurs...

IV : LES DECHETERIES

Le SIRDOMDI assure la gestion des 16 déchèteries présentes sur les 5 communautés de communes adhérentes.

Par ailleurs :

- la déchèterie de LA POITEVINIERE, propriété de BRANGEON Environnement, est mise à la disposition du syndicat,



Le marché a pris effet le 1er janvier 2006. Sa durée est de 3 ans renouvelable 2 fois 1 an.

Le marché définit les conditions dans lesquelles seront réalisées les prestations :

- De gardiennage et d'entretien de 11 des 14 déchèteries du SIRDOMDI, (les déchèteries de la Communauté de Communes du Canton de Montrevault sont gardiennées par du personnel communal mis à disposition du SIRDOMDI),
- De mise à disposition de bennes et de conteneurs de collecte pour les 14 déchèteries,
- D'enlèvement, transport et traitement des déchets collectés sur les 15 sites.

Pour la Communauté de Communes de Champtoceaux, le marché en place se termine fin 2009.

En OPTION, les prestations :

- D'enlèvement, de transport, de dépollution et de recyclage des Déchets d'Équipement Électrique et Électronique en fin de vie (DEEE),
- De réception périodique, d'enlèvement et de traitement des déchets d'amiante-ciment (amiante liée).

IV.1 : TONNAGES COLLECTES

IV.1.1 : COMMUNAUTE DE COMMUNES CENTRE MAUGES

CCCM	Tonnages					kg/hab.				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
végétaux	1780,110	2148,700	2434,620	1961,680	2349,790	77,84	93,96	105,65	85,12	101,97
tout-venant	1280,220	1210,380	1206,100	1378,340	1206,790	55,98	52,93	52,34	59,81	52,37
gravats	948,200	1089,240	1189,680	1260,210	1434,430	41,46	47,63	51,62	54,68	62,24
ferraille	376,780	350,490	287,990	281,130	161,550	16,48	15,33	12,50	12,20	7,01
bois traité	416,940	453,700	524,840	591,821	647,100	18,23	19,84	22,77	25,68	28,08
carton	204,040	205,790	223,700	259,490	252,730	8,92	9,00	9,71	11,26	10,97
DMS	12,830	16,683	17,719	27,756	24,353	0,56	0,73	0,77	1,20	1,06
DEEE HF et F					24,142					1,05
DEEE pam et écrans					54,478					2,36
réemploi				31,742	24,622				1,38	1,07
film plastique				9,020	15,405				0,39	0,67
pots pp-ps				8,778	7,739				0,38	0,34
bidons pehd (CS)				2,120	5,721				0,09	0,25
polystyrène				2,565	6,380				0,11	0,28
fibrociment			6,760	10,950	4,600			0,29	0,48	0,20
TOTAL	5019,120	5474,983	5891,409	5825,601	6219,830	219,48	239,42	255,65	252,79	269,90

IV.1.2 : COMMUNAUTE DE COMMUNES DU CANTON DE MONTREVAULT

CCMO	Tonnages					kg/hab.				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
végétaux	698,600	1371,800	1633,980	1359,420	1416,780	47,22	92,72	109,08	90,75	94,58
tout-venant	600,940	455,360	441,520	428,180	444,500	40,62	30,78	29,47	28,58	29,67
gravats	891,010	798,640	942,200	757,260	1101,320	60,22	53,98	62,90	50,55	73,52
ferraille	242,680	205,460	176,610	147,610	88,790	16,40	13,89	11,79	9,85	5,93
bois traité	25,200	226,520	259,240	286,313	279,260	1,70	15,31	17,31	19,11	18,64
carton	100,970	122,230	134,750	122,030	110,570	6,82	8,26	9,00	8,15	7,38
DMS		11,549	15,232	13,886	12,391		0,78	1,02	0,93	0,83
DEEE HF et F					19,241					1,28
DEEE pam et écrans		30,180	28,006	50,845	37,934		2,04	1,87	3,39	2,53
réemploi				25,354	24,622				1,69	1,64
film plastique				9,750	8,605				0,65	0,57
pots pp-ps				1,849	4,548				0,12	0,30
bidons pehd (CS)				1,735	3,362				0,12	0,22
polystyrène				2,980	5,440				0,20	0,36
fibrociment		7,100	10,700	7,300	5,600		0,48	0,71	0,49	0,37
TOTAL	2559,400	3228,839	3642,238	3214,512	3562,963	172,99	218,24	243,14	214,59	237,85

IV.1.3 : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE LA REGION DE CHEMILLE

CCRC	Tonnages					kg/hab.				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
végétaux	1609,000	1131,000	1414,500	972,000	486,000	80,57	56,63	69,78	47,95	23,97
tout-venant	734,650	872,670	667,510	616,780	599,310	36,79	43,70	32,93	30,43	29,56
gravats	857,980	1011,730	834,030	872,990	495,630	42,96	50,66	41,14	43,06	24,45
ferraille	242,640	262,440	187,750	170,800	48,115	12,15	13,14	9,26	8,43	2,37
bois traité	278,090	274,370	287,660	299,527	291,140	13,92	13,74	14,19	14,78	14,36
carton	117,560	152,970	149,942	148,760	136,540	5,89	7,66	7,40	7,34	6,74
DMS	2,700	11,921	11,064	9,229	12,414	0,14	0,60	0,55	0,46	0,61
DEEE HF et F					24,898					1,23
DEEE pam et écrans					39,742					1,96
réemploi				28,675	24,622				1,41	1,21
film plastique				11,590	8,768				0,57	0,43
pots pp-ps				3,220	4,758				0,16	0,23
bidons pehd (CS)				1,600	3,517				0,08	0,17
polystyrène				3,035	5,040				0,15	0,25
fibrociment		18,150	5,600	4,300	8,100		0,91	0,28	0,21	0,40
TOTAL	3842,620	3735,251	3558,056	3142,506	2188,594	192,41	187,03	175,52	155,02	107,96

SIRDOMDI

IV.1.4 : COMMUNAUTE DE COMMUNES DE SAINT FLORENT LE VIEIL

CCSF	Tonnages					kg/hab.				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
végétaux	910,000	1191,425	1486,500	1385,650	1259,080	53,38	69,88	86,26	80,41	73,06
tout-venant	978,000	993,580	904,260	955,320	833,885	57,36	58,28	52,47	55,44	48,39
gravats	1257,000	1384,664	1502,230	1307,980	1230,280	73,73	81,22	87,17	75,90	71,39
ferraille	242,000	238,420	227,360	166,830	109,250	14,19	13,98	13,19	9,68	6,34
bois traité	278,000	295,500	353,300	356,797	332,080	16,31	17,33	20,50	20,70	19,27
carton	117,000	140,605	140,960	154,630	134,490	6,86	8,25	8,18	8,97	7,80
DMS	2,700	8,339	16,235	12,125	15,583	0,16	0,49	0,94	0,70	0,90
DEEE HF et F					24,383					1,41
DEEE pam et écrans					46,432					2,69
réemploi				35,394	24,622				2,05	1,43
film plastique				9,230	9,690				0,54	0,56
pots pp-ps				2,906	5,126				0,17	0,30
bidons pehd (CS)				1,420	3,789				0,08	0,22
polystyrène				3,300	7,630				0,19	0,44
fibrociment			18,000	7,600	13,050			1,04	0,44	0,76
TOTAL	3784,700	4252,533	4648,845	4399,182	4049,370	221,99	249,43	269,76	255,28	234,98

IV.1.5 : COMMUNAUTE DE COMMUNES DU CANTON DE CHAMPTOCEAUX

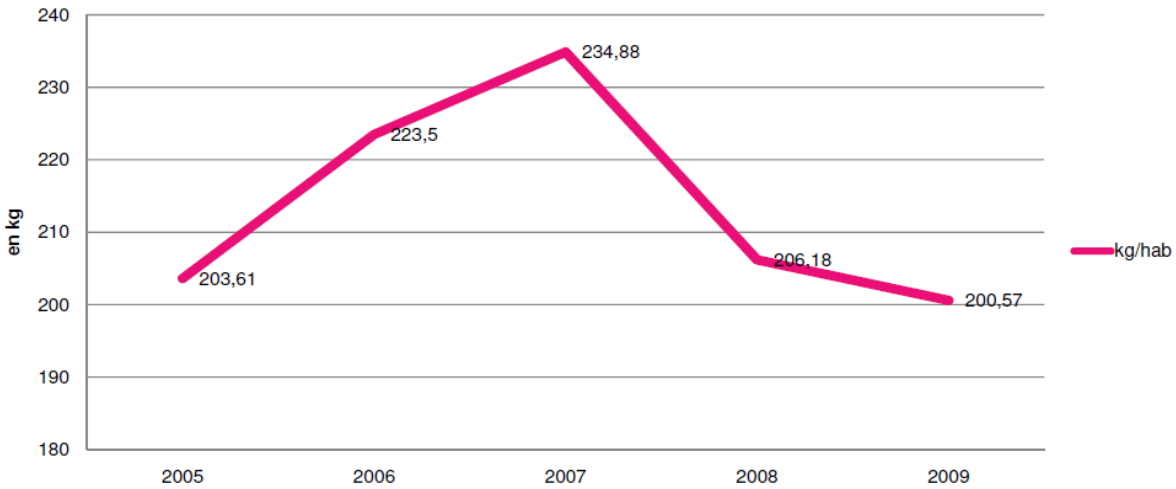
CCCC	Tonnages				kg/hab.			
			2008	2009			2008	2009
végétaux			389,360	429,20			26,96	29,72
tout-venant			759,290	728,32			52,58	50,44
gravats			432,930	515,08			29,98	35,67
ferraille			124,310	53,13			8,61	3,68
bois traité			87,580	131,76			6,07	9,12
carton			130,000	77,34			9,00	5,36
DMS			5,832	5,72			0,40	0,40
DEEE HF et F				13,83				0,96
DEEE pam et écrans				25,59				1,77
réemploi			22,208	24,62			1,54	1,71
film plastique			11,921	6,50			0,83	0,45
pots pp-ps			1,400	1,38			0,10	0,10
bidons pehd (CS)			1,600	1,62			0,11	0,11
polystyrène			1,845	6,00			0,13	0,42
fibrociment				4,30				0,30
TOTAL			1968,276	2024,39			136,31	140,19

IV.1.6 : TOTAL SIRDOMDI

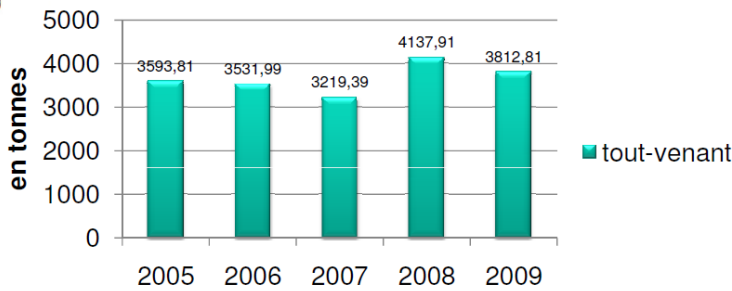
SIRDOMDI	Tonnages					kg/hab.				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
végétaux	4997,710	5842,925	6969,600	6068,110	5940,85	66,92	78,24	92,28	67,45	66,03
tout-venant	3593,810	3531,990	3219,390	4137,910	3812,81	48,12	47,29	42,62	45,99	42,38
gravats	3954,190	4284,274	4468,140	4631,370	4776,74	52,95	57,37	59,16	51,48	53,09
ferraille	1104,100	1056,810	879,710	890,680	460,84	14,78	14,15	11,65	9,90	5,12
bois traité	998,230	1250,090	1425,040	1622,038	1681,34	13,37	16,74	18,87	18,03	18,69
carton	539,570	621,595	649,352	814,910	711,67	7,22	8,32	8,60	9,06	7,91
DMS	18,230	48,492	60,250	68,828	70,46	0,24	0,65	0,80	0,77	0,78
DEEE HF et F					106,49				0,00	1,18
DEEE pam et écrans		30,180	28,006	50,845	204,17		0,40	0,37	0,57	2,27
réemploi				143,373	123,11				1,59	1,37
film plastique				51,511	48,97				0,57	0,54
pots pp-ps				18,153	23,55				0,20	0,26
bidons pehd				8,475	18,01				0,09	0,20
polystyrène				13,725	30,49				0,15	0,34
fibrociment		25,250	41,060	30,150	35,65		0,34	0,54	0,34	0,40
TOTAL	15205,840	16691,606	17740,548	18550,077	18045,14	203,61	223,50	234,88	206,18	200,57

IV.1.7 : LES RESULTATS

Tonnages collectés en déchèteries en kg/hab/an

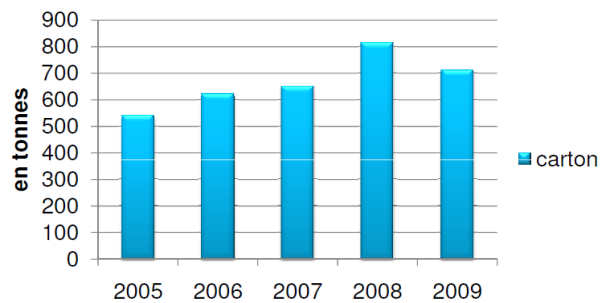


Tonnages tout-venant



Baisse du tout-venant entre 08 et 09
-325 tonnes soit -8% par rapport à 08

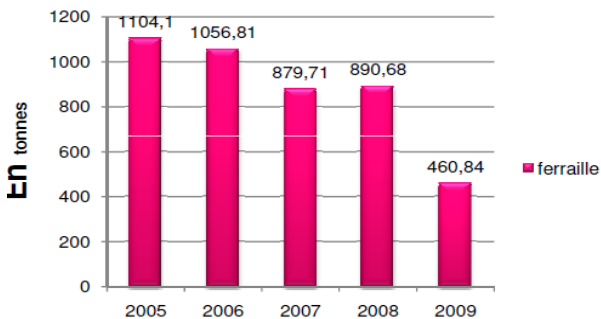
Tonnages Carton



Baisse de 13% des tonnages carton en déchèterie

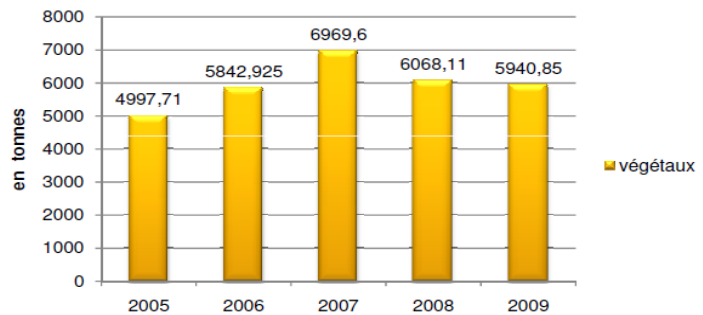
En 2009, les déchets dans la benne tout venant sont mieux triés : 200 tonnes des D3E sont récupérés du tout venant, 30 tonnes de films et bidons plastiques, pots de fleurs et polystyrène sont également triés.

Tonnages Ferraille



Baisse des tonnages collectés
Suite au changement du mode de collecte de la ferraille
Diminution de 50%
+106 tonnes collectées en GEM

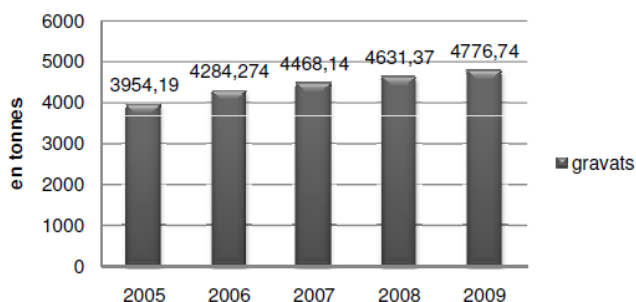
Tonnages Végétaux



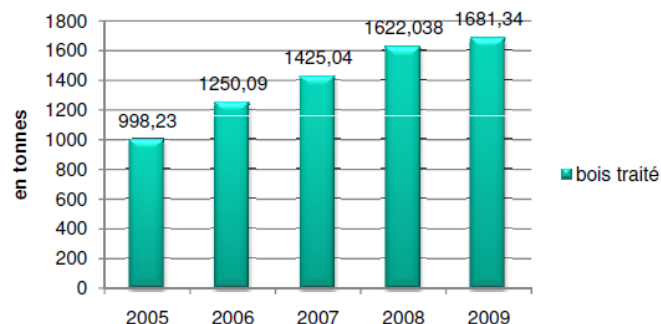
Légère baisse des tonnages collectés en DV

GEM : Gros ElectroMénager

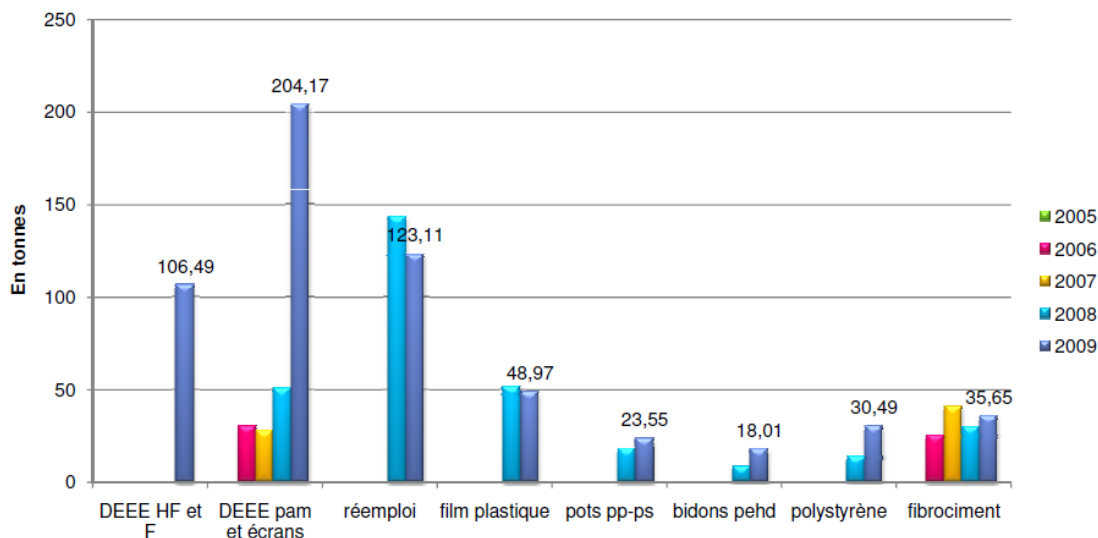
Tonnages Gravats



Tonnages Bois



Autres déchets collectés en déchèteries



IV.2 : LES ACTIONS MENEES EN DECHETERIES

IV.2.1 : COLLECTE DES D3E (DECHETS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES)



Une collecte des Déchets d'Équipement Électriques et Électroniques a été mise en place au 1^{er} février 2009. L'objectif est de diminuer les tonnages de tout-venant à enfouir.

Le SIRDOMDI a signé une convention en fin d'année 2008 avec l'éco-organisme Eco-Systèmes ; organisme chargé de la collecte des D3E.

310.66 tonnes de D3E ont été collectés en 2009, soit 3.45kg/hab/an dont :

- 204.17 tonnes de petits électroménagers et écrans, déchets qui ont été détournés de la benne tout-venant
- 106.49 tonnes de Gros électroménagers déchets qui ont été détournés de la benne ferraille

La collecte du petit électroménager (PAM) a lieu sur toutes les déchèteries aux heures d'ouverture, et la collecte du gros électroménager (GEM) a lieu uniquement une fois par mois sur la déchèterie principale de la communauté de communes.

SIRDOMDI

Le SIRDOMDI est soutenu financièrement par Eco-Systèmes. Voici la répartition des soutiens:

Des soutiens fixes :

En fonction de la population, le SIRDOMDI peut prétendre à 6 forfaits fixes de 1560€/an. Un point de collecte (pdc) équivaut à un forfait, sous réserve de collecter 22.5 tonnes par pdc.

Des soutiens variables :

En fonction des tonnages collectés, la tonne est soutenue 40€.

Des soutiens à la Communication :

A hauteur de 15000€ environ la première année, sur présentation des factures.

Subventions Eco-Systèmes 2009						
TRIMESTRE	Partie fixe en (€)	Partie variable			Total des subventions en (€)	
		tonnages	soutenu en (€) la tonne	total en (€)		
2009	T1 février à mars (2 mois)	1300	46,533	40	1861,32	3161,32
	T2 avril à juin (3 mois)	1950	76,597	40	3063,88	5013,88
	T3 Juillet à septembre (3 mois)	1950	99,968	40	3998,72	5948,72
	T4 Octobre à Décembre (3 mois)	1950	87,567	40	3502,68	5452,68
			Total subventions tonnages		19576,6	
	Soutien à la communication 2009					5444,45
				Total		25021,05

Les 16 déchèteries ont été équipées de conteneurs maritimes pour la collecte des D3E, cependant seules les déchèteries de Beaupréau, Melay, Montjean sur Loire, St Pierre Montlimart et St Laurent des Autels ont été déclarées pdc Eco-systèmes.

Les déchèteries déclarées pdc sont collectées sur demande par ENVIE2E.

Les D3E collectés sur les petites déchèteries sont transportés par Brangeon sur les points de collecte.

Au vu des bons résultats de collecte des D3E pour 2010, le SIRDOMDI va acheter les conteneurs maritimes et supprimer la massification par BRANGEON au profit d'une collecte par ENVIE2E sur toutes les déchèteries (supprimera les coûts de massification).

IV.2.2 : COLLECTE DE LA FERRAILLE

Afin d'éviter le vandalisme et d'apporter plus de sécurité sur les déchèteries, le SIRDOMDI a supprimé les bennes ferraille en permanence sur les déchèteries.

Depuis le 1er février 2009, il n'y a plus qu'une seule collecte de la ferraille par mois : sur la déchèterie principale de chaque Communauté de Communes.

Cette collecte de ferraille, est gardiennée par un agent de sécurité en plus des gardiens de déchèterie présents.

Pour 2010, il est prévu d'augmenter les collectes.

IV.2.3 : HEURES D'OUVERTURE

Les heures d'ouverture des déchèteries ont été modifiées au 1^{er} février 2009 ; les déchèteries principales (sauf St Laurent des Autels) sont désormais ouvertes tous les jours (sauf le dimanche), et les petites déchèteries fonctionnent dans la majorité des cas en binôme pour qu'il y ait toujours une d'ouverte.

IV.2.4 : SIGNALÉTIQUE DECHETERIE :

Un marché de « fourniture de panneaux destinés à la signalisation et à l'information sur les déchèteries » a été passé en 2008. L'entreprise retenue est AD'HOC Media de Ste Luce sur Loire (44).

Ces panneaux ont être réalisés au cours du 2nd trimestre 2009 ; les visuels ont été inspirés par le SMICTOM des Châtelets (22) et adaptés au SIRDOMDI.

Installés dans les 16 déchèteries du SIRDOMDI, ils permettent une harmonisation de la communication et donnent des informations claires et concises.