

QUESTION 6

6212-03-052

Des statistiques uniformes et comparables sont disponibles depuis 2009, car la Régie opère l'ensemble des sites d'opération. Avant 2009, les trois MRC géraient de façon indépendante les matières résiduelles et leurs données étaient difficilement comparables. C'est pourquoi la Régie base sa planification sur des données de 2009.

TABLEAU 6.1 : BILAN ANNUEL DE L'ENFOUISSEMENT - ANNÉES 2009 À 2013 (2013-3 mois) (TONNES MÉTRIQUES)

OBJET	2009	2010	2011	2012	2013 (3 mois)	Janv
Total des matières générées	81 844	78 305	87 458	94 413	14 588	5 021
Matières valorisées aux écocentres	7 533	10 205	13 933	13 261	2 427	835
Matière valorisées au centre de tri	7 089	8 820	11 296	11 827	2 164	745
Boues de fosses septiques valorisées (1)	5 867	6 394	6 139	14 694	0	0
Total des matières enfouis (excluant importation)	61 355	52 886	56 090	54 630	9 997	3 441
Taux de diversion	25%	32%	36%	42%	31%	31%

(1) Le centre de traitement est ouvert de mai à oct.

Importation	2 500	7 204	7 808	4 045	1 265	278
Total enfouissement (avec importation)	63 855	60 090	63 898	58 675	11 262	3719

TABLEAU 6.2 : BILAN COLLECTE SÉLECTIVE (CENTRE DE TRI) EN TONNES MÉTRIQUES, ANNÉES 2009-2012

OBJET	2009	2010	2011	2012
Total des matières collectées	10 521	11 455	13 740	13 815
Matières valorisées	7 089	8 820	11 296	11 827
Taux de valorisation	67%	77%	82%	86%

TABLEAU 6.3 : BILAN DES ÉCOCENTRES, EN TONNES MÉTRIQUES, ANNÉES 2009-2012

OBJET	2009	2010	2011	2012
Total des matières collectées	11 274	14 317	18 783	18 330
Matières valorisées	7 533	10 205	13 933	13 261
Taux de valorisation	67%	71%	74%	72%
Nombre de visiteurs	48 413	85 671	112 709	121 110

TABLEAU 6.4 : BILAN DE LA VALORISATION DES BOUES DE FOSSES SEPTIQUES, EN TONNES MÉTRIQUES, ANNÉES 2009-2012

OBJET	2009	2010	2011	2012
Total des matières collectées	6 759	6 585	6 784	15 651
Matières après déshydratation	892	786	645	1 634
Matières sèches valorisées	0	595	0	677
Matières sèches enfouies	892	191	645	957

TABLEAU 6.5: PROVENANCE DES MATIÈRES ENFOUIES AU LET DE L'ASCENSION 2009-2013 (2013-3MOIS) EN TONNES MÉTRIQUES

2009

Provenance (1)	Résidentiel		ICI		Autres		Total	
	TM	%	TM	%	TM	%	TM	%
	MRC du Domaine-du-Roy	11 902	32%	4 544	24%	-	-	16 446
MRC de Maria-Chapdelaine	8 823	23%	3 008	16%	-	-	11 831	19%
MRC du Fjord-du-Saguenay	-	-	2 500	13%	-	-	2 500	4%
LET de L'Ascension	16 861	45%	8 962	47%	7 255	100%	33 078	52%
Total	37 586	100%	19 014	100%	7 255	100%	63 855	100%

(1) En 2009, la Régie a opéré les LES de Saint-Prime et Dolb.-Mistassini ainsi que les centres de transfert de Roberval et Dolb.-Mist.

Contrairement aux années suivantes la provenance est déterminée par MRC et non par site d'opération.

2010

Provenance	Résidentiel		ICI		Autres		Total	
	TM	%	TM	%	TM	%	TM	%
	Centre de transfert de Roberval	9 228	31%	4 544	19%	-	-	13 772
Centre de transfert de Dolb.-Mist.	6 604	22%	2 439	10%	-	-	9 043	15%
MRC du Fjord-du-Saguenay	-	-	7 204	31%	-	-	7 204	12%
LET de L'Ascension	14 394	48%	9 186	39%	6 491	100%	30 071	50%
Total	30 226	100%	23 373	100%	6 491	100%	60 090	100%

2011

Provenance	Résidentiel		ICI		Autres		Total	
	TM	%	TM	%	TM	%	TM	%
	Centre de transfert de Roberval	8 440	29%	5 492	21%	-	-	13 932
Centre de transfert de Dolb.-Mist.	6 504	22%	2 845	11%	-	-	9 349	15%
MRC du Fjord-du-Saguenay	-	-	7 808	29%	-	-	7 808	12%
LET de L'Ascension	14 365	49%	10 372	39%	8 072	100%	32 809	51%
Total	29 309	100%	26 517	100%	8 072	100%	63 898	100%

2012

Provenance	Résidentiel		ICI		Autres		Total	
	TM	%	TM	%	TM	%	TM	%
	Centre de transfert de Roberval	8 539	30%	5 155	24%	-	-	13 694
Centre de transfert de Dolb.-Mist.	6 293	22%	2 631	12%	-	-	8 924	15%
MRC du Fjord-du-Saguenay	-	-	4 045	19%	-	-	4 045	7%
LET de L'Ascension	13 876	48%	9 245	44%	8 893	100%	32 014	55%
Total	28 708	100%	21 076	100%	8 893	100%	58 675	100%

2013 (3 mois)

Provenance	Résidentiel		ICI		Autres		Total	
	TM	%	TM	%	TM	%	TM	%
	Centre de transfert de Roberval	1 998	30%	594	17%	-	-	2 592
Centre de transfert de Dolb.-Mist.	1 560	23%	344	10%	-	-	1 904	17%
MRC du Fjord-du-Saguenay	-	-	1 265	37%	-	-	1 265	11%
LET de L'Ascension	3 104	47%	1 198	35%	1 198	100%	5 500	49%
Total	6 663	100%	3 401	100%	1 198	100%	11 262	100%

TABLEAU 6.6 : ESTIMATION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES À ENFOUIR, ANNÉES 2013-2020 (TONNES MÉTRIQUES) (1)

OBJET	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total des matières générées	94 745	95 078	95 410	95 743	96 076	96 408	96 741	97 077
Matières valorisées aux écocentres	13 308	13 355	13 401	13 448	13 495	13 541	13 588	13 635
Matière valorisées au centre de tri	11 869	11 911	11 952	11 994	12 035	12 077	12 119	12 160
Boues de fosses septiques valorisées	14 746	14 798	14 850	14 901	14 953	15 005	15 057	15 108
Matières organiques valorisées (2)	0	0	11 734	11 775	11 817	11 858	11 899	19 900
Total des matières enfouis (excluant importation)	54 822	55 015	43 473	43 624	43 776	43 927	44 079	36 273
Taux de diversion	42%	42%	54%	54%	54%	54%	54%	63%

(1) Taux adapté 2013-2020 - Selon l'augmentation basée sur la croissance d'environ 10% des logements entre 2009 et 2033 (étude Dessau 2010)

(2) Données basées sur la politique GMR - l'implantation d'une installation de recyclage du compost pourrait modifier les données - technologie à l'étude

Importation	7 500	7 526	7 553	7 579	7 605	7 632	7 658	7 684
Total enfouissement (avec importation)	62 322	62 541	51 026	51 203	51 381	51 559	51 737	43 957
Taux de récupération des matières organiques	0%	0%	60%	60%	60%	60%	60%	100%

TABLEAU 6.7: ESTIMATION DES MATIÈRES COLLECTÉES PAR UNE COLLECTE À 3 VOIES EN TONNES PAR ANNÉE

Type de matière	Taux de collecte attendu		Total à traiter				
	1 à 4 logements	5 logements et plus	2009	2010	2011	2012	2013 (3 mois)
Résidus verts	80%	0%	5 733	5 776	5 820	5 865	1 182
Résidus de table	70%	40%	6 673	6 723	6 775	6 826	1 376
Autres compostables	40%	30%	1 828	1 842	1 856	1 870	377
Total-Résidentiel	65%		14 235	14 342	14 452	14 562	2 935
Secteur ICI	70%		3 907	3 936	3 967	3 997	806
Résidus BFS solides (1)	n.d.		700	705	711	716	0
Total		100%	18 841	18 982	19 128	19 274	3 885

(1) Le tonnage concernant les BFS fut augmenté davantage en 2012 dû à la municipalisation de la vidange. Le présent tableau est basé sur les estimations de

Dessau et ce à partir de la génération de déchets de 2009.