

Catégorie	Fonction ou organisme	Nom	Présent	Absent
Représentants du voisinage	Ste-Sophie	M. Yvon Berthiaume (président du Comité)	x	
	Ste-Sophie	Mme Lorraine Couët		x
	Ste-Sophie	M. Robert Proulx	X	
	Ste-Sophie	M. André Boucher		x
	St-Jérôme	Mme Céline Mul		x
	Ste-Sophie	M. Ronald Gill	X	
Représentants du milieu municipal	Municipalité de Ste-Sophie	M. Yvon Brière		x
		Mme Louise Melançon		x
	MRC de la Rivière du Nord	M. Eric Brunet	X	
	Ville de Sainte-Anne-des-Plaines	M. Benjamin Plourde		X
	Municipalité de Saint-Hippolyte	n/d		
Représentants des groupes environnementaux	Association des riverains du lac L'Achigan	M. Georges Raymond		X
	Corporation de l'Aménagement de la Rivière Assomption	Mme Maryse Blanchette	x	
		Mme Olga Bazusky		X
Représentants des organismes socio-économiques	Club récréatif et équestre des Laurentides	Mme Nicole S. Joyal	x	
		M. Denis Levert		X
	CLD de la Rivière-du-Nord	Mme Yanie Villeneuve		X
Représentant du milieu agricole	UPA	M. Roger Chaumont	x	

WASTE MANAGEMENT :

M. Hugues Vincelette, Coordonnateur des relations communautaires

M. Ghislain Lacombe, Directeur de l'ingénierie et de l'environnement

M. Simon Mercier, directeur des opérations

TRANSFERT ENVIRONNEMENT ET SOCIÉTÉ

M. Alex Craft, animateur

Mme Élodie Rolland, rapporteuse

COMITÉ DE VIGILANCE

Lieu d'enfouissement de Waste Management, Sainte-Sophie

Lieu d'enfouissement technique de Sainte-Sophie

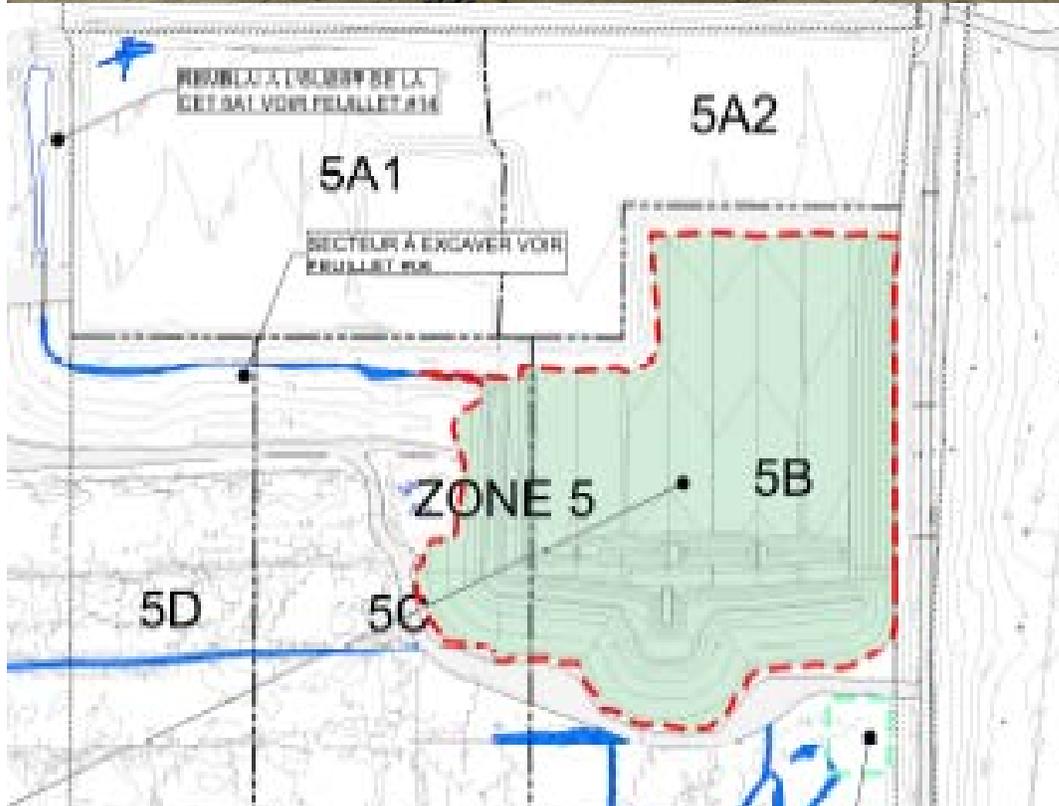
2535, 1ère rue Ste-Sophie, J1J 2R7

6 juin 2013, 19h00

Ordre du jour (proposition)

- | | |
|---------|---|
| 19 h 00 | Mot de bienvenue |
| 19 h 05 | Approbation de l'ordre du jour
Approbation du compte rendu (réunion du 18 avril 2013)
Approbation du rapport annuel 2012 |
| 19 h 10 | Travaux en cours sur le site |
| 19 h 25 | Actions de suivi <ul style="list-style-type: none">• Recrutement d'un nouveau représentant du voisinage• Négociations en vue d'acquiescer RCI Environnement• Demande de certificat d'autorisation• Demande de modifications aux décrets• Traitement des eaux de lixiviation |
| 19 h 40 | Pause |
| 19 h 55 | Rapports d'activités <ul style="list-style-type: none">• Registre des plaintes |
| 20 h 20 | Divers et prochaine réunion |
| 20 h 30 | Fin de la rencontre |

Construction d'une nouvelle cellule d'enfouissement:



Travaux en cours

Construction d'une nouvelle cellule d'enfouissement:

- Coûts des travaux: 3M\$
- Excavation de 200 000 m³ réalisé durant l'hiver 2013
- Superficie de 3 hec
- Capacité d'enfouissement: 1000 000 m³
- Début de l'installation des géosynthétiques le 10 juin prochain
- Livraison de la cellule: Septembre 2013



Construction d'une nouvelle cellule d'enfouissement:





Installation d'un nouveau collecteur principal de biogaz:



Travaux en cours

Installation d'un nouveau collecteur principal de biogaz:

- Coûts des travaux: 500 000\$
- Installation d'une conduite en PEHD de 600 mm de diamètre sur 500 m. lin
- Conduite pouvant capter les biogaz de la nouvelle zone 5 et la zone 2A
- Travaux en cours et fin des travaux le 19 juillet prochain
- Mise en opération : Septembre 2013

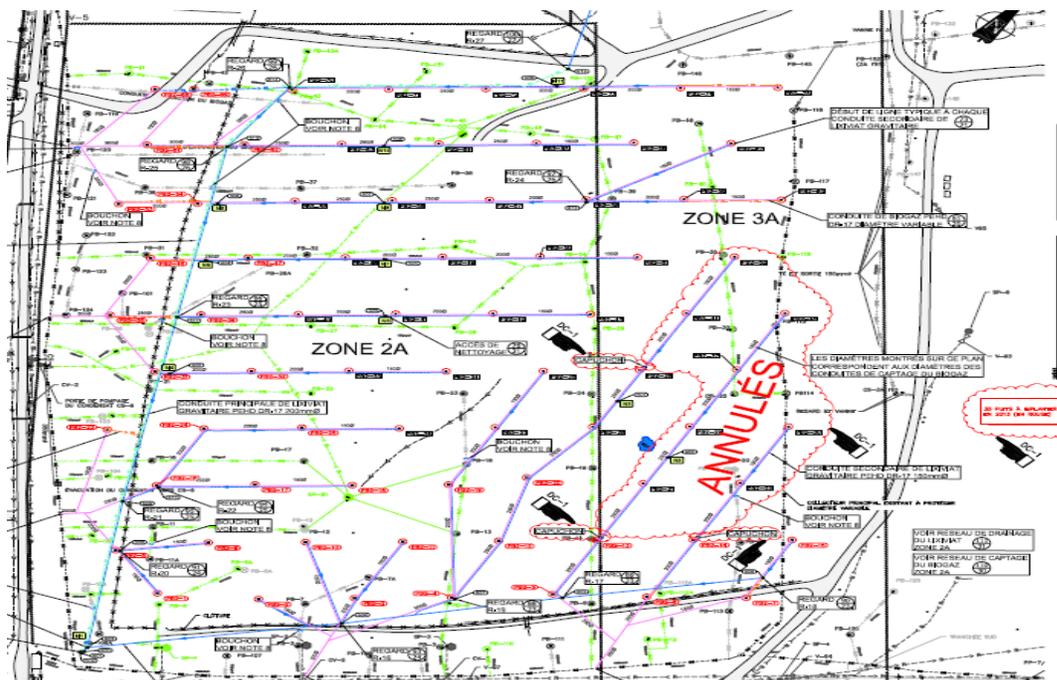




Travaux en cours

Amélioration du réseau de captage sur la zone 2A:

- Coûts des travaux : 3M\$
- Installation d'un nouveau réseau de collecte des biogaz et des lixiviats (10 km de conduite)
- Installation de 75 nouveaux puits verticaux de captage des biogaz
- Installation de pompe à piston dans chacun des puits
- Mise en service du nouveau réseau: novembre 2013





**Optimisation du traitement des eaux
Essai-Pilote 2013
LET Ste-Sophie**

Juin 2013



Essai-Pilote 2013

Filière de traitement actuelle:

- Bassin d'accumulation de 60 000 m³ de capacité



Essai-Pilote 2013

Filière de traitement actuelle:

- Bassin aéré de 15 500 m³ de capacité incluant 18 aérateurs



Essai-Pilote 2013

Filière de traitement actuelle:

- Réacteur biologique séquentiel d'une capacité de 4000 m³
(débit de traitement de 1000 m³/jour)



Essai-Pilote 2013

Filière de traitement actuelle:

- Bassin d'égalisation de 3000 m³ (temps de décantation de 3 jours)



Essai-Pilote 2013

Filière de traitement actuelle:

- Bassin de polissage d'une capacité de 1000 m³.
Dernière étape avant le pompage des eaux traitées vers la rivière Jourdain à 3,5 km du LET



Essai-Pilote 2013

Filière de traitement actuelle:

- Plate-forme à géotubes pour traitement des boues



Essai-Pilote 2013

Évaluation d'optimiser le traitement nécessaire pour:

- Réduire les période d'arrêt du traitement lors de l'entretien des équipements;
- Maintenir un débit de traitement à un maximum de 1000 m³/ jour à l'année;
- Assurer un traitement efficace et en continu pour l'enlèvement des matières organiques et du zinc;
- Gérer les boues en continu;

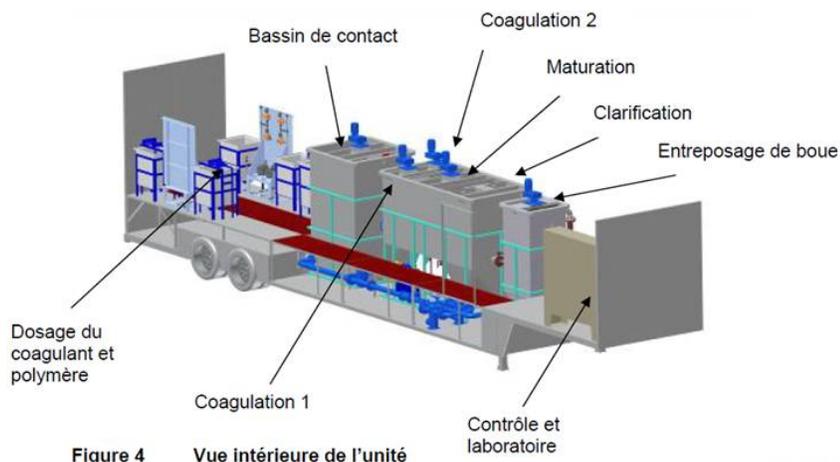


Essai-Pilote 2013

Essai-Pilote avec un Actiflo mobile en partenariat avec la firme John Meunier

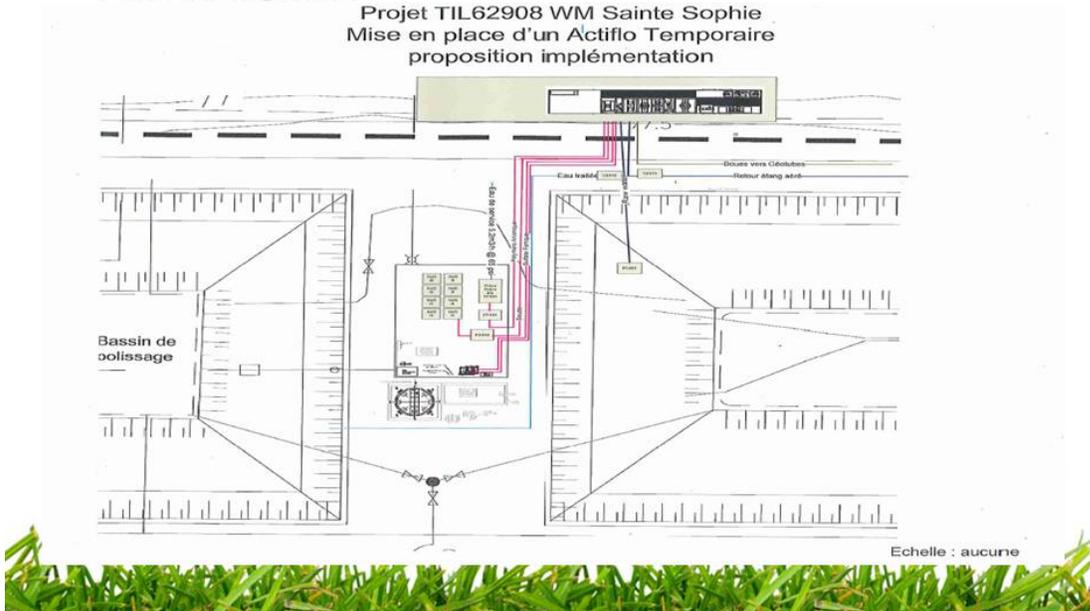


Essai-Pilote 2013



Essai-Pilote 2013

Plan d'aménagement:



Essai-Pilote 2013

Échéancier 2013:

2 juillet:	Livraison de l'unité mobile au site;
8 au 19 juillet:	Raccordements de l'unité aux installations existantes;
22 juillet:	Démarrage de l'unité et essais de fonctionnement;
29 juillet au 13 sept:	Opération de l'unité à 1000 m ³ /jour
Automne 2013:	Évaluation des résultats et conclusion des essais

Essai-Pilote 2013

Questions????

