

Dépôt Rive-Nord



Projet d'aménagement d'une cellule d'enfouissement technique à Saint-Thomas

**Inspection des infrastructures existantes
par le ministère de l'Environnement**

**Recueil des rapports
pour l'année 2003**

Février 2005

NOTE AU LECTEUR

Le présent document constitue un recueil des rapports rédigés par le ministère de l'Environnement du Québec suite aux inspections des infrastructures existantes effectuées au cours de l'année 2003.

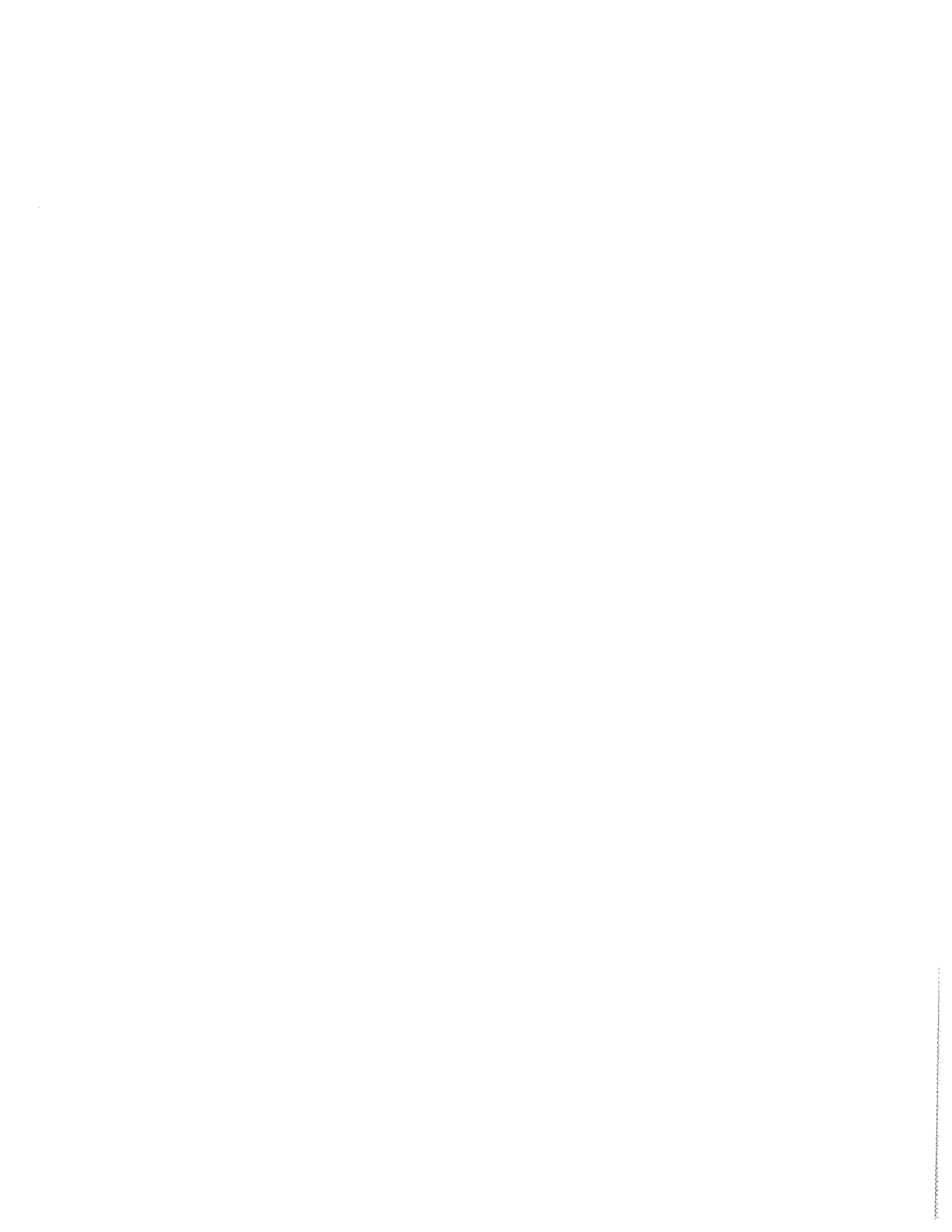
Ce document est déposé auprès du Bureau d'audiences publiques sur l'environnement dans le cadre de l'audience publique sur le *projet d'aménagement d'une nouvelle cellule d'enfouissement technique à Saint-Thomas par Dépôt Rive-Nord inc.*

INSPECTION DES INFRASTRUCTURES EXISTANTES PAR LE MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT
Recueil des rapports pour l'année 2003

BILAN DE L'ANNÉE 2003

Date de l'inspection	Conclusions des inspections du ministère de l'Environnement						
	Lieu d'enfouissement sanitaire	Centre de compostage	Usine de traitement des boues	Station de traitement des biogaz	Dépôt de résidus domestiques dangereux		
28 janvier	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
19 février	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
25 mars	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
25 avril	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
29 mai	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
26 juin	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
22 août	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
25 septembre	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	--	
17 octobre	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	
21 octobre	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	
25 novembre	Avis d'infraction	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	
22 décembre	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	

JANVIER



N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300059967	
7530-14-01-10002-00	300075729	2003/01/30
7340-14-01-00100-00	300075773	

1. IDENTIFICATION		
DATE D'INSPECTION : 2003/01/30		Arrivée : 14h03
INSPECTEUR : Claude Tétreault		Départ : 15h10
ACCOMPAGNÉ DE : Aucun		
LIEU INSPECTÉ Lieu d'enfouissement sanitaire ; Centre de compostage ; Lieu de traitement de boues de fosses septiques.		ADRESSE POSTALE (si différente) Service Sanitaire R.S. inc. Pépinière Tholano. Service Sanitaire R.S. inc. 61, rue Montcalm, C.P. 1409 Berthierville, (Québec) JOK 1A0
PLAIGNANT(E) : N/A <input checked="" type="checkbox"/>	Rencontré : oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>	
NOM	ADRESSE	TÉLÉPHONE
PERSONNE(S) RENCONTRÉE(S) :		
NOM	FONCTION	TÉLÉPHONE
M. Claude DuTremble	Contremaître	(450) 836-2546
PIÈCE(S) ANNEXÉE(S) :		
PHOTO(S) <input checked="" type="checkbox"/> Nombre :	CROQUIS <input type="checkbox"/>	PLAN(S) <input type="checkbox"/> CARTE(S) <input type="checkbox"/>
AUTRE(S) ANNEXE(S) : <input type="checkbox"/>		
1.		
BUT(S) : Inspection systématique de contrôle et suivi d'avis d'infraction.		

RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300059967	
7530-14-01-10002-00	300075729	2003/01/30
7340-14-01-00100-00	300075773	

2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION

Lors de cette inspection la direction des vents était Sud-Est, d'une vitesse de 11,5 km/h et aucune odeur liée aux activités du lieu d'enfouissement sanitaire, du lieu de traitement de boues de fosses septiques et du centre de compostage ne fut perçue à l'extérieur des aires d'exploitation.

1) LIEU D'ENFOUISSEMENT SANITAIRE (7522-14-01-00500-00) :

1.1 Opérations d'enfouissement :

Les opérations d'enfouissement des déchets s'effectuent au niveau de la Phase II-B ou des copeaux avaient été récupérés. L'exploitant a cessé toute opération de copeaux de bois enfouis dans une section de la phase II-C. Monsieur Claude DuTremble m'a indiqué que la section de la cellule II-B serait complétée d'ici le 10 février 2003.

La nature des déchets enfouis correspond à la définition de déchets solides.

Les puits de captage des biogaz sont aménagés graduellement (verticalement) au fur à mesure que les couches de déchets augmentent en élévation

Lors de cette inspection des opérations de recouvrement final étaient toujours en cours sur la partie complétée de la phase III.

1.2) Poste de traitement des biogaz :

Lors de cette inspection, la torchère était en fonction. La pression de la soufflante était de -59,3 pouces d'eau. La concentration des biogaz en méthane était de 50% et de 3,5 % en oxygène.

Lors de cette inspection la torchère brûlait 2068 SCFM de biogaz.

La torchère a été à l'arrêt du 13 janvier 2003 (08h30) jusqu'au 17 janvier à 18h00. Les raisons de cet arrêt sont attribuables au bris du roulement à bille de la soufflante.

En ce qui concerne la partie complétée de la phase III, 26 puits de captage sont raccordés au système de soutirage des biogaz.

Les travaux concernant l'aménagement de l'usine de purification des biogaz (oxydateur thermique) sont toujours en cours.

RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300059967	
7530-14-01-10002-00	300075729	2003/01/30
7340-14-01-00100-00	300075773	

2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION (suite)

2) CENTRE DE COMPOSTAGE-PÉPINIÈRE THOLANO 7530-14-01-10002-00 :

2.1) Aire de compostage :

Sur l'aire de compostage, on retrouve 5 andains réservé au compost de qualité B.

Lors de cette inspection, la revanche du bassin d'accumulation #1 des eaux de ruissellement de la plate-forme était de 1,13 mètres tandis que le bassin #2 était de 1,71 mètres.

2.2) Bilan cumulatif des intrants et structurants de janvier 2002 à décembre 2002:

Les volumes sont exprimés en mètres cubes

VERT	BAL	LAL	BPP	BTE	MST
15334,03	16433,15	0	914,13	1828,11	40589,55

VERT : résidus verts

BAL : boues agro-alimentaires

BPP : boues de pâtes et papiers

LAL : liquides agro-alimentaires

BTE : boues de système de traitement des eaux usées

MST : matériaux structurants

2.3) Contrôle du procédé de compostage :

À partir de la date de l'inspection précédente l'exploitant a procédé au relevé des températures des andains à 6 reprises et les températures relevées variaient entre 49 et 53 degrés Celsius.

3) LIEU DE TRAITEMENT DE BOUES DE FOSSES SEPTIQUES 7340-14-01-00100-00 :

Système de traitement par procédé DABmc :

Depuis la dernière campagne d'échantillonnage effectuée le 9 décembre 2002, un volume cumulatif de 1618 m³ de boues de fosses septiques traitées. La capacité maximale du système de traitement du DAB fixée à 250 m³/jour n'a pas été dépassée. Il est à noter qu'à cette période de l'année les arrivages de boues de fosses septiques sont moindres.

4) AVIS D'INFRACTION DU 20 DÉCEMBRE 2002 (300059968):

Lors de cette inspection j'ai constaté que l'exploitant a cessé d'utiliser des copeaux de bois pour les fins du recouvrement journalier. L'exploitant a effectué un recouvrement de sable sur les copeaux et a donc apporté les correctifs demandés dans l'avis d'infraction du 20 décembre 2003.

RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300059967	
7530-14-01-10002-00	300075729	2003/01/30
7340-14-01-00100-00	300075773	

3. CONCLUSION

Les opérations journalières sont conformes aux dispositions des autorisations émises.

L'exploitant a apporté les correctifs nécessaires concernant l'avis d'infraction du 20 décembre 2002.

4. RECOMMANDATION(S)

Lors de la prochaine inspection s'assurer de la conformité des opérations en regard des dispositions des autorisations émises.

5. IDENTIFICATION

RÉDIGÉ PAR : *Claude Tétreault*

Claude Tétreault

2003/01/30

Nom : : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Sainte-Geneviève-de-Berthier et St-Thomas

Date : 2003/01/28

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

Photo # :1

Note : Opérations d'enfouissement sur la phase II-B.

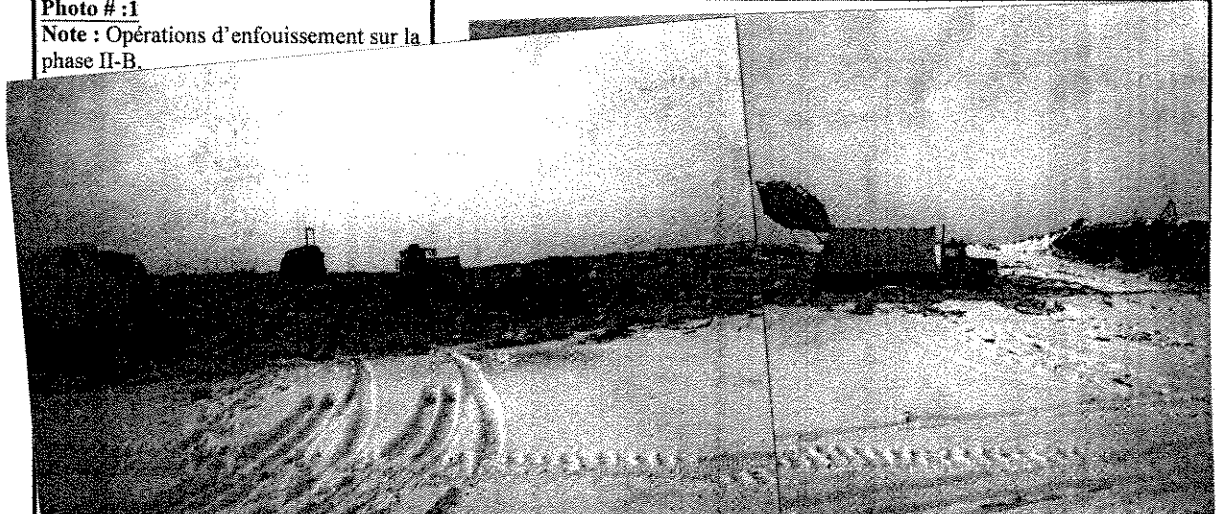


Photo # : 2

Note : Lagune d'infiltration du lieu de traitement de boues de fosses septiques par procédé DAB.

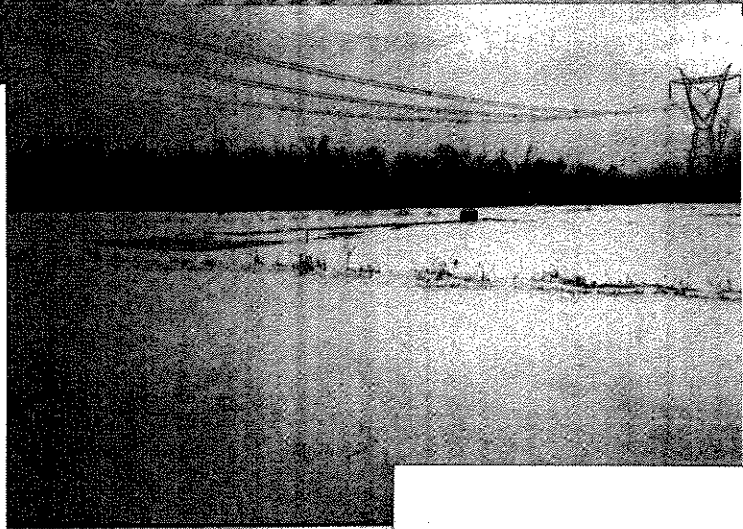
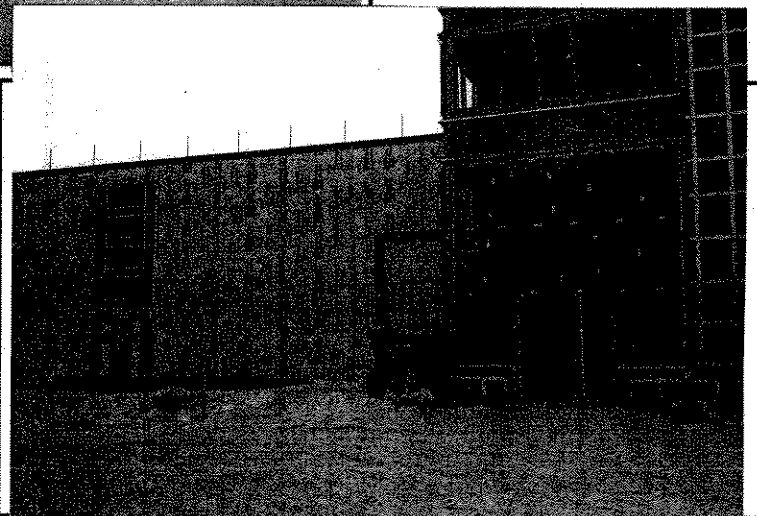


Photo # 3

Note Usine de traitement des biogaz en construction.



Photographié par : Claude Tétrault



Gouvernement du Québec
Ministère de
l'Environnement
Direction régionale de Lanaudière

Nom : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Berthier et St-Thomas

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

Date : 2003/01/28

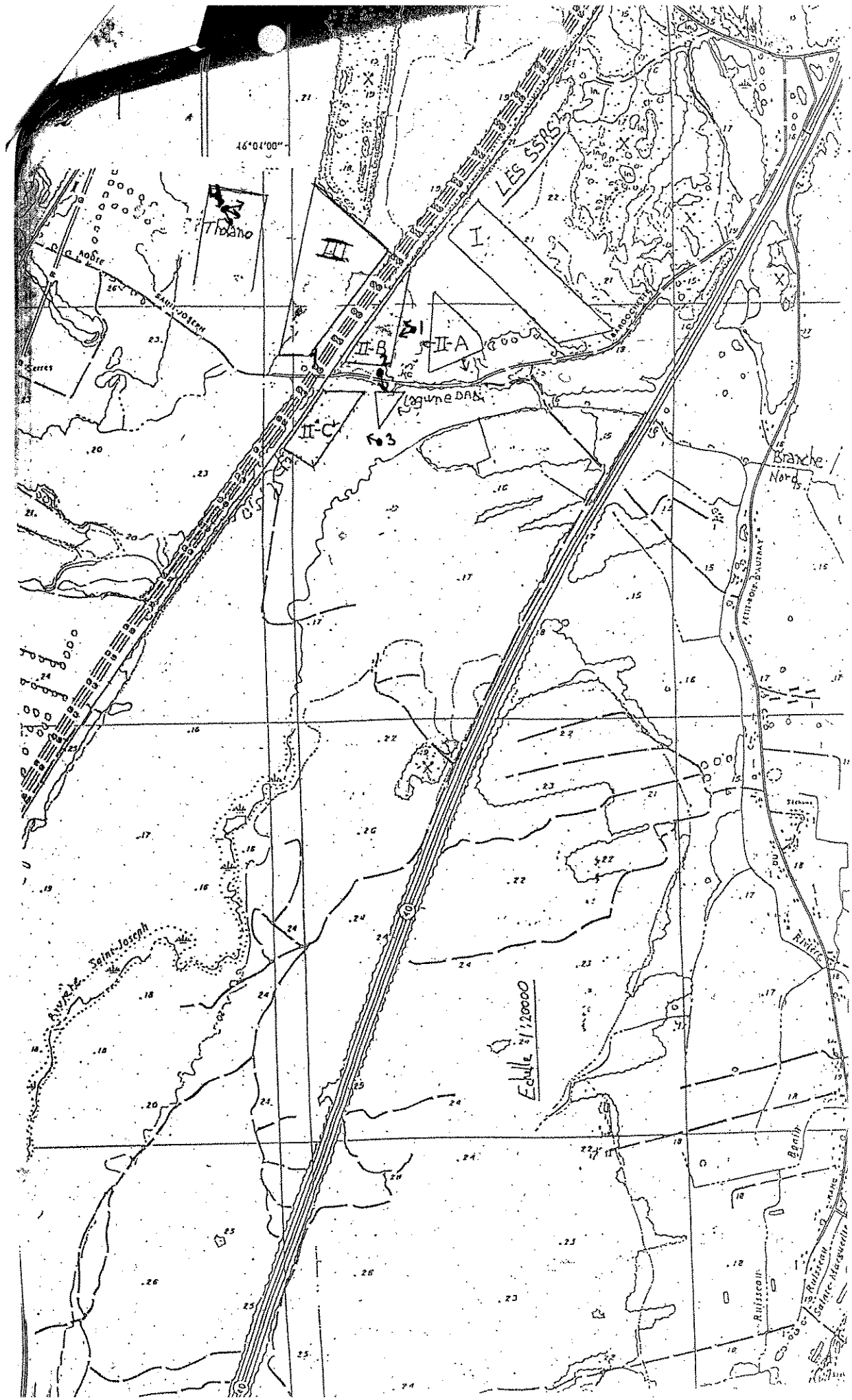
Photo # : 4

Note : Plateforme de compostage.

Référence photo :

Photographié par : Claude Tétrault





FÉVRIER



Québec 

Ministère
de l'Environnement
Direction régionale de Lanaudière

RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075743	
7530-14-01-10002-00	300075733	2003/02/25
7340-14-01-00100-00	300075774	

1. IDENTIFICATION		
DATE D'INSPECTION : 2003/02/19		Arrivée : 14h41
INSPECTEUR : Claude Tétreault		Départ : 15h53
ACCOMPAGNÉ DE : Aucun		
LIEU INSPECTÉ Lieu d'enfouissement sanitaire ; Centre de compostage ; Lieu de traitement de boues de fosses septiques.		ADRESSE POSTALE (si différente) Service Sanitaire R.S. inc. Pépinière Tholano. Service Sanitaire R.S. inc. 61, rue Montcalm, C.P. 1409 Berthierville, (Québec) JOK 1A0
PLAIGNANT(E) : N/A <input checked="" type="checkbox"/>	Rencontré : oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>	
NOM	ADRESSE	TÉLÉPHONE
PERSONNE(S) RENCONTRÉE(S) :		
NOM	FONCTION	TÉLÉPHONE
M. Gilles Denis	Directeur technique	(450) 836-2546
M. Claude DuTremble	Contremaître	(450) 836-2546
PIÈCE(S) ANNEXÉE(S) :		
PHOTO(S) <input checked="" type="checkbox"/> Nombre :	CROQUIS <input type="checkbox"/>	PLAN(S) <input type="checkbox"/> CARTE(S) <input type="checkbox"/>
AUTRE(S) ANNEXE(S) : <input type="checkbox"/>		
1.		
BUT(S) : Inspection systématique de contrôle.		

RAPPORT D'INSPECTIC

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075743	
7530-14-01-10002-00	300075733	2003/02/25
7340-14-01-00100-00	300075774	

2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION

Lors de cette inspection la direction des vents était Sud-Ouest-Sud, d'une vélocité de 27,2 km/hre et aucune odeur reliée aux activités du lieu d'enfouissement sanitaire, du lieu de traitement de boues de fosses septiques et du centre de compostage ne fut perçue à l'extérieur des aires d'exploitation.

1) LIEU D'ENFOUISSEMENT SANITAIRE (7522-14-01-00500-00) :

1.1 Opérations d'enfouissement :

Les opérations d'enfouissement des déchets s'effectuent au niveau de la Phase III. Afin de compléter le secteur où les opérations d'enfouissement s'effectuent, il reste 2 couches de 2 mètres d'épaisseur à être enfouis ainsi que le « *chapeau* ».

En ce qui concerne la phase II-B, le secteur, où des copeaux avaient été récupérés, est complété. Le recouvrement final est effectué et au printemps des travaux d'ensemencement seront effectués.

La nature des déchets enfouis correspond à la définition de déchets solides.

Les puits de captage des biogaz sont aménagés graduellement (verticalement) au fur à mesure que les couches de déchets augmentent en élévation

Lors de cette inspection des opérations de recouvrement final étaient toujours en cours sur la partie complétée de la phase III.

1.2) Poste de traitement des biogaz :

Lors de cette inspection, la torchère était en fonction. La pression de la soufflante était de -61,4 pouces d'eau. La concentration des biogaz en méthane était de 47% et de 3,3 % en oxygène.

Lors de cette inspection la torchère brûlait 2203 SCFM de biogaz.

La torchère a été à l'arrêt lors des périodes suivantes :

- ❖ le 12 février de 09h15 à 16h40.
- ❖ le 12 février de 17h30 au 13 février à 07h00.

Les travaux concernant l'aménagement de l'usine de purification des biogaz (oxydateur thermique) sont toujours en cours.

RAPPORT D'INSPECTION

<u>N/RÉFÉRENCE</u>	<u>SAGIR N/INTERVENTION</u>	<u>DATE DE RÉDACTION</u>
7522-14-01-00500-00	300075743	
7530-14-01-10002-00	300075733	2003/02/25
7340-14-01-00100-00	300075774	

2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION (suite)

2) CENTRE DE COMPOSTAGE-PÉPINIÈRE THOLANO 7530-14-01-10002-00 :

2.1) Aire de compostage :

Sur l'aire de compostage, on retrouve 5 andains réservés au compost de qualité B.

Lors de cette inspection, la revanche du bassin d'accumulation #1 des eaux de ruissellement de la plate-forme était de 1,09 mètres tandis que le bassin #2 était de 1,36 mètres.

2.2) Bilan cumulatif des intrants et structurants de janvier 2003:

Les volumes sont exprimés en mètres cubes

VERT	BAL	LAL	BPP	BTE	MST
0	1346,57	0	73,34	158,40	498,17

VERT : résidus verts

BAL : boues agro-alimentaires

BPP : boues de pâtes et papiers

LAL : liquides agro-alimentaires

BTE : boues de système de traitement des eaux usées

MST : matériaux structurants

2.3) Contrôle du procédé de compostage :

À partir de la date de l'inspection précédente l'exploitant a procédé au relevé des températures des andains à 4 reprises et les températures relevées variaient entre 45 et 54 degrés Celsius. L'exploitant a procédé à la revalorisation des andains à 10 reprises.

3) LIEU DE TRAITEMENT DE BOUES DE FOSSES SEPTIQUES 7340-14-01-00100-00 :

Système de traitement par procédé DABmc :

Depuis la dernière campagne d'échantillonnage effectuée le 9 décembre 2002, un volume cumulé de 2175 m³ de boues de fosses septiques traitées. La capacité maximale du système de traitement du DAB fixée à 250 m³/jour n'a pas été dépassée. Il est à noter qu'à cette période de l'année les arrivages de boues de fosses septiques sont moindres.

RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075743	
7530-14-01-10002-00	300075733	2003/02/25
7340-14-01-00100-00	300075774	

3. CONCLUSION

Les opérations journalières sont conformes aux dispositions des autorisations émises.

4. RECOMMANDATION(S)

Lors de la prochaine inspection s'assurer de la conformité des opérations en regard des dispositions des autorisations émises.

5. IDENTIFICATION

RÉDIGÉ PAR : *Claude Tétreault*



2003/02/25

nom : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Sainte-Geneviève-de-Berthier et St-Thomas

Date : 2003/02/19

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

Photo # : 1

Note : Opérations d'enfouissement sur la phase III.



Photo #
Note



Norm : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Berthier et St-Thomas

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

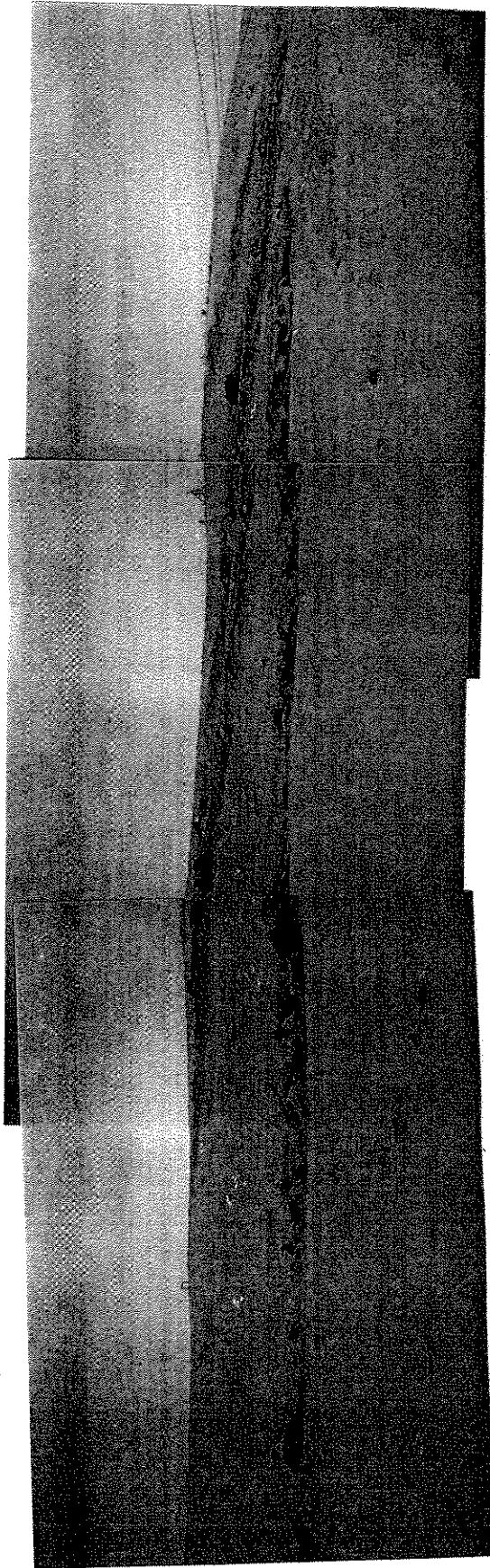
Date : 2003/02/19

Photo # : 2

Note : Phase II-B donc le recouvrement final a été effectué.

Référence photo :

Photographié par : Claude Tétrault





Gouvernement du Québec
Ministère de
l'Environnement
Direction régionale de Lanaudière

Nom : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Berthier et St-Thomas

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

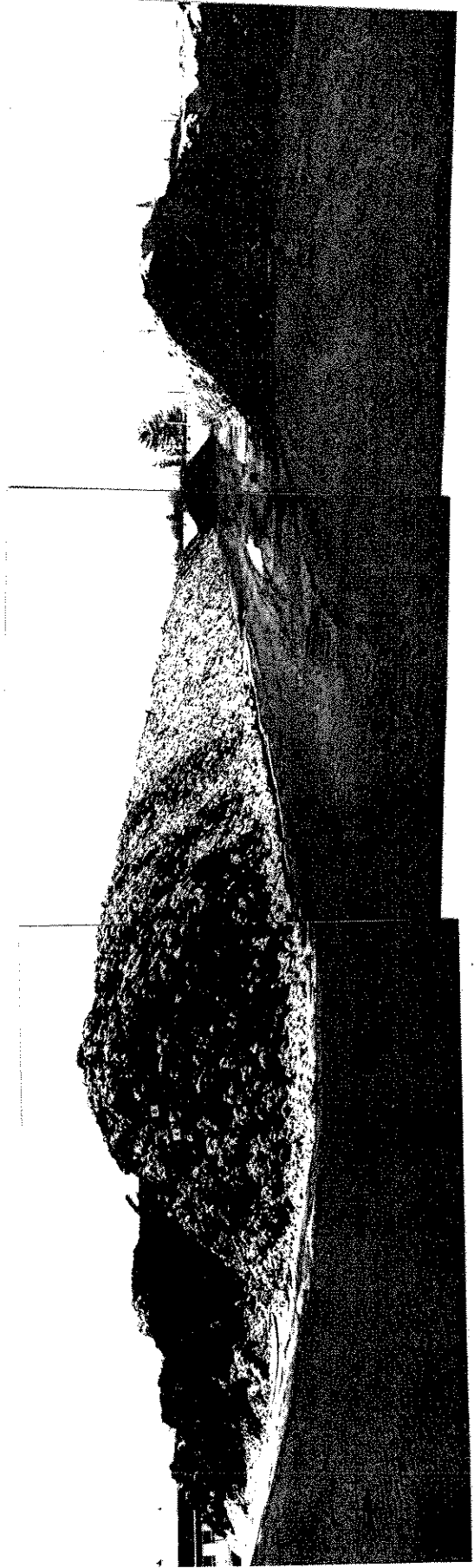
Date : 2003/02/19

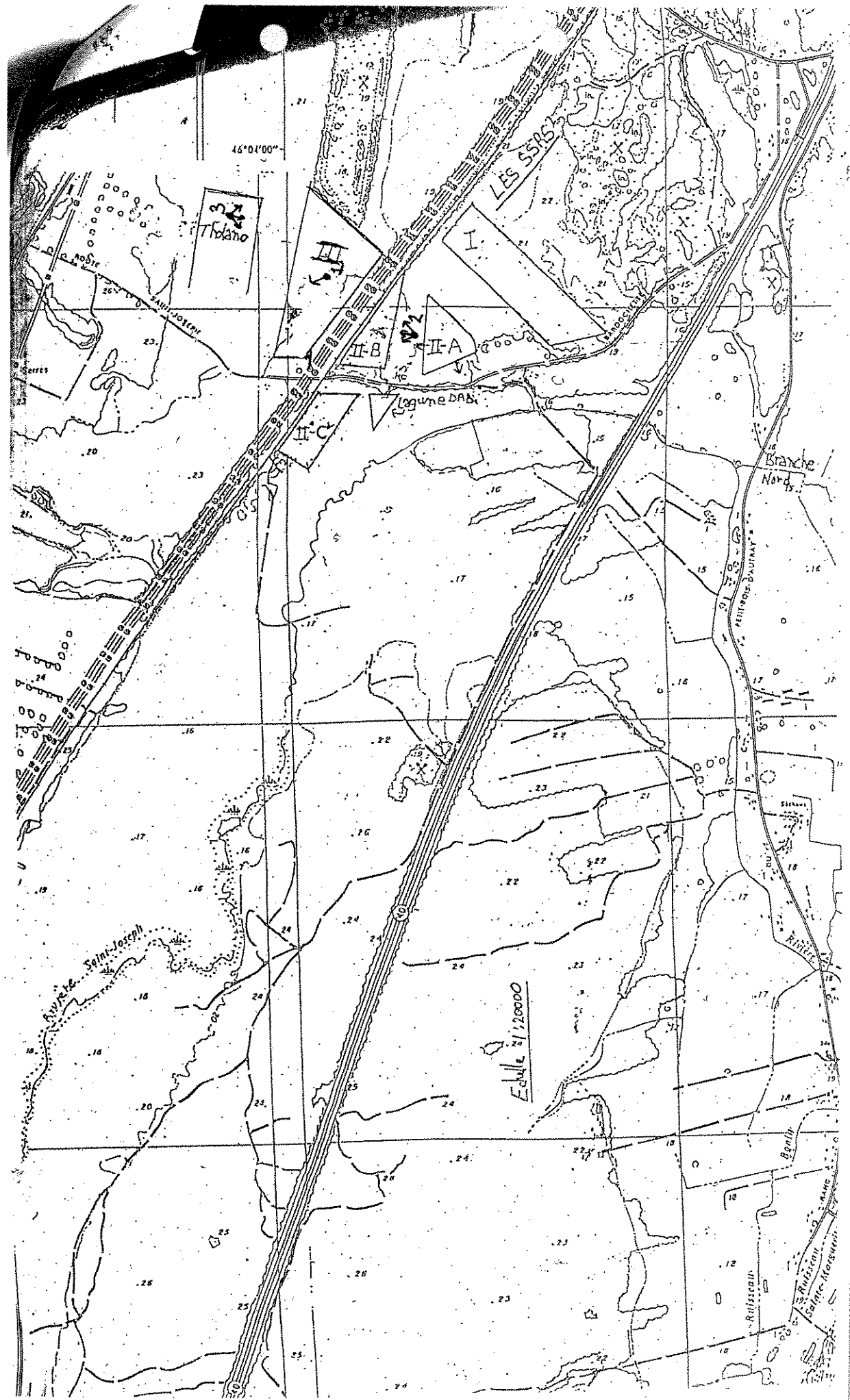
Photo # : 3

Note : Plateforme de compostage.

Référence photo :

Photographié par : Claude Tétrault







MARS

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075747	
7530-14-01-10002-00	300075735	2003/04/02
7340-14-01-00100-00	300075776	

1. IDENTIFICATION		
DATE D'INSPECTION : 2003/03/25		Arrivée : 10h54
INSPECTEUR : Claude Tétreault		Départ : 12h00
ACCOMPAGNÉ DE : Aucun		
LIEU INSPECTÉ Lieu d'enfouissement sanitaire ; Centre de compostage ; Lieu de traitement de boues de fosses septiques.		ADRESSE POSTALE (si différente) Service Sanitaire R.S. inc. Pépinière Tholano. Service Sanitaire R.S. inc. 61, rue Montcalm, C.P. 1409 Berthierville, (Québec) JOK 1A0
PLAIGNANT(E) : N/A <input checked="" type="checkbox"/>	Rencontré : oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/>	
NOM	ADRESSE	TÉLÉPHONE
PERSONNE(S) RENCONTRÉE(S) :		
NOM	FONCTION	TÉLÉPHONE
M. Gilles Denis	Directeur technique	(450) 836-2546
M. Claude DuTremble	Contremaître	(450) 836-2546
PIÈCE(S) ANNEXÉE(S) :		
PHOTO(S) <input checked="" type="checkbox"/> Nombre :	CROQUIS <input type="checkbox"/>	PLAN(S) <input type="checkbox"/> CARTE(S) <input type="checkbox"/>
AUTRE(S) ANNEXE(S) : <input type="checkbox"/>		
1.		
BUT(S) : Inspection systématique de contrôle.		

RAPPORT D'INSPECTIC

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075747	
7530-14-01-10002-00	300075735	2003/04/02
7340-14-01-00100-00	300075776	

2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION

Lors de cette inspection la direction des vents était Sud-Ouest, d'une vitesse de 4,8 km/h et aucune odeur liée aux activités du lieu d'enfouissement sanitaire, du lieu de traitement de boues de fosses septiques et du centre de compostage ne fut perçue à l'extérieur des aires d'exploitation.

1) LIEU D'ENFOUISSEMENT SANITAIRE (7522-14-01-00500-00) :

1.1 Opérations d'enfouissement :

Les opérations d'enfouissement des déchets s'effectuent au niveau de la Phase III. L'élévation des déchets atteint actuellement le profil environnant.

La nature des déchets enfouis correspond à la définition de déchets solides.

Les puits de captage des biogaz sont aménagés graduellement (verticalement) au fur à mesure que les couches de déchets augmentent en élévation

1.2) Poste de traitement des biogaz :

Lors de cette inspection, la torchère était en fonction. La pression de la soufflante était de -58,4 pouces d'eau. La concentration des biogaz en méthane était de 50 % et de 2,5 % en oxygène.

Lors de cette inspection la torchère brûlait 2118 SCFM de biogaz.

La torchère a été à l'arrêt lors des périodes suivantes :

- ❖ le 20 février 2003 de 10h15 à 12h00, excavation près de la conduite de biogaz, arrêt de la torchère,
- ❖ le 11 mars 2003 de 11h00 à 13h00, coupure d'électricité,
- ❖ le 12 mars 2003 de 23h15 à 00h10, coupure d'électricité,
- ❖ le 18 mars 2003 février de 04h15 au 19 mars 2003 à 08h00.

Les travaux concernant l'aménagement de l'usine de purification des biogaz (oxydateur thermique) sont toujours en cours.

RAPPORT D'INSPECTIC

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075747	
7530-14-01-10002-00	300075735	2003/04/02
7340-14-01-00100-00	300075776	

2. DESCRIPTION DE L'INSPECTION (suite)

2) CENTRE DE COMPOSTAGE-PÉPINIÈRE THOLANO 7530-14-01-10002-00 :

2.1) Aire de compostage :

Sur l'aire de compostage, on retrouve 4 andains réservé au compost de qualité B.

Lors de cette inspection, la revanche du bassin d'accumulation #1 des eaux de ruissellement de la plate-forme était de 1,01 mètres tandis que le bassin #2 était de 0,48 mètres.

2.2) Bilan cumulatif des intrants et structurants de janvier 2003: *à février 2003*

Les volumes sont exprimés en mètres cubes

VERT	BAL	LAL	BPP	BTE	MST
0	3082,38	14,18	126,12	248,16	563,81

VERT : résidus verts

BAL : boues agro-alimentaires

BPP : boues de pâtes et papiers

LAL : liquides agro-alimentaires

BTE : boues de système de traitement des eaux usées

MST : matériaux structurants

2.3) Contrôle du procédé de compostage :

À partir de la date de l'inspection précédente l'exploitant a procédé au relevé des températures des andains à 9 reprises et les températures relevées variaient entre 45 et 56 degrés Celsius. L'exploitant a procédé à la revalorisation des andains à 25 reprises.

3) LIEU DE TRAITEMENT DE BOUES DE FOSSES SEPTIQUES 7340-14-01-00100-00 :

Système de traitement par procédé DABmc :

Depuis la dernière campagne d'échantillonnage effectuée le 9 décembre 2002, un volume cumulatif de 3428 m³ de boues de fosses septiques traitées. La capacité maximale du système de traitement du DAB fixée à 250 m³/jour n'a pas été dépassée. Il est à noter qu'à cette période de l'année les arrivages de boues de fosses septiques sont moindres.

RAPPORT D'INSPECTION

N/RÉFÉRENCE	SAGIR N/INTERVENTION	DATE DE RÉDACTION
7522-14-01-00500-00	300075747	
7530-14-01-10002-00	300075735	2003/04/02
7340-14-01-00100-00	300075776	

3. CONCLUSION

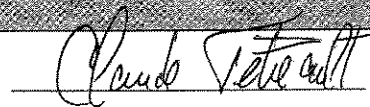
Les opérations journalières sont conformes aux dispositions des autorisations émises.

4. RECOMMANDATION(S)

Lors de la prochaine inspection s'assurer de la conformité des opérations en regard des dispositions des autorisations émises.

5. IDENTIFICATION

RÉDIGÉ PAR : *Claude Tétreault*



2003/04/02

Nom : : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Sainte-Geneviève-de-Berthier et St-Thomas

Date : 2003/03/25

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

Photo # : 1

Note : Opérations d'enfouissement sur la phase III.



Photo # : 2

Note : Plate-forme de compostage.



Photographié par : Claude Tétreault

Nom : : Lieu d'enfouissement sanitaire SSRS
Centre de compostage Pépinière Tholano
Lieu de traitement de boues de fosses septiques.

Municipalité : Sainte-Geneviève-de-Berthier et St-Thomas

Date : 2003/03/25

N/D : 7522-14-01-00500-00
7530-14-01-10002-00
7340-14-01-00100-00

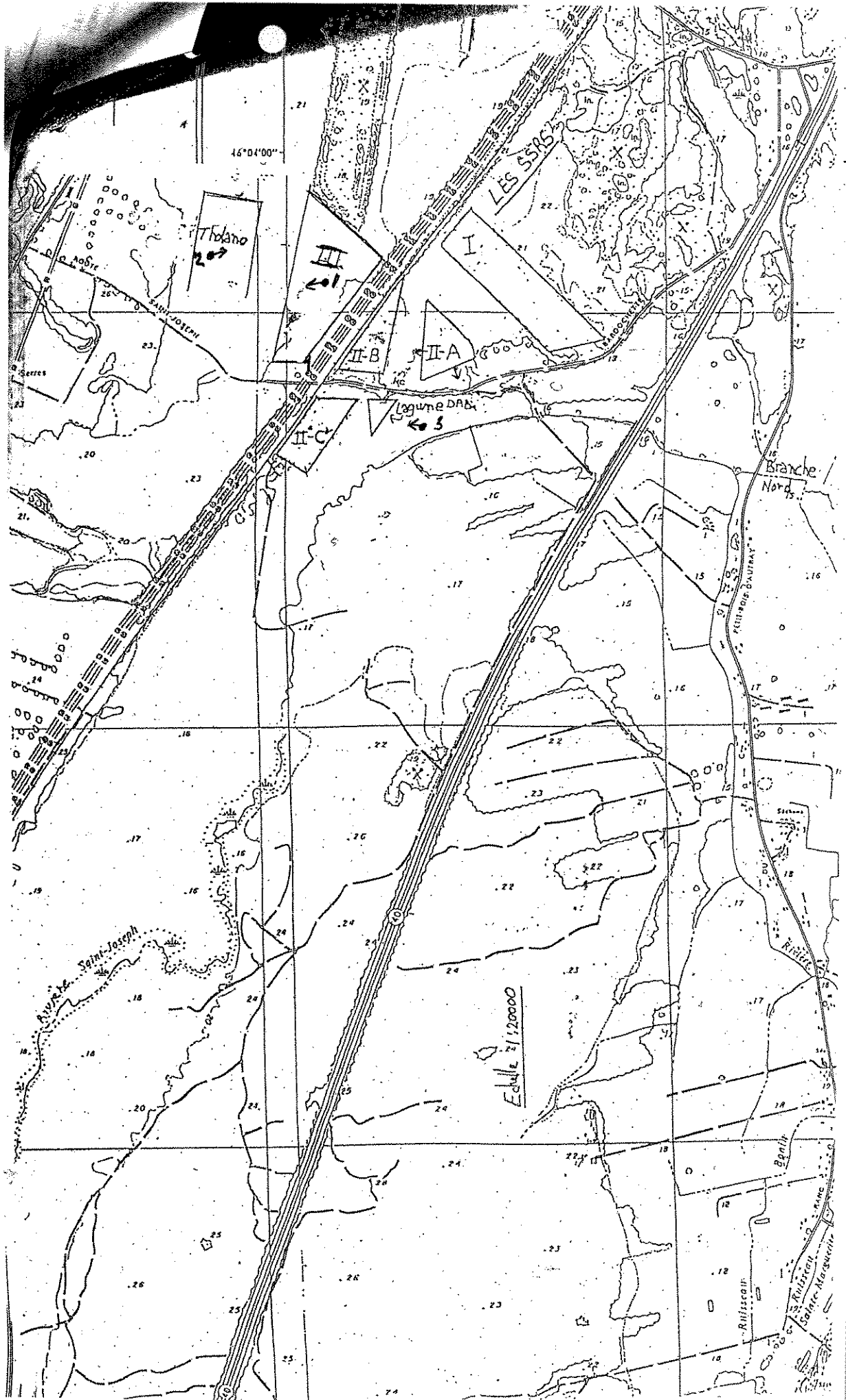
Photo # : 3

Note : Construction de l'usine de traitement de biogaz.



Photo #

Note :



REGISTRE DES BOUES TRAITÉES DU SYSTÈME DE TRAITEMENT DAB

Les volumes sont exprimés en mètres cubes

DATE	VOLUME	DATE	VOLUME	DATE	VOLUME
cumulatif	506	cumulatif		cumulatif	
18/12/02	96				
cumulatif	602				
19/12/02	108				
20/12/02	106				
23/12/02	94				
27/12/02	98				
03/01/03	97				
06/01/03	108				
08/01/03	88				
13/01/03	95				
16/01/03	101				
24/01/03	121				
cumulatif	1618				
28/01/03	105				
30/01/03	103				
04/02/03	116				
10/02/03	121				
12/02/03	112				
cumulatif	2175				
19/02/03	144				
20/02/03	54				
21/02/03	84				
25/02/03	75				
26/02/03	48				
27/02/03	73				
28/02/03	32				
03/03/03	84				
04/03/03	57				
05/03/03	62				
10/03/03	58				
11/03/03	49				
12/03/03	83				
13/03/03	49				
14/03/03	59				
17/03/03	36				
18/03/03	44				
19/03/03	51				
20/03/03	39				
21/03/03	25				
24/03/03	47				
cumulatif	3428				

note: * test échantillon DAB et remise à 0 de la comptabilisation.

Repentigny, le 27 mars 2003

Monsieur Gilles Denis, dir. tech.
Service Sanitaire R.S. inc.
1001, rang Bardochette
Berthierville (Québec)
H1Z 2C2

N/Réf. : 7560-14-01-000041-00

Objet : Opérations d'enfouissement sanitaire

Monsieur,

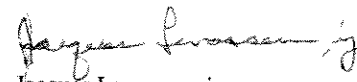
La présente concerne les opérations de récupération des résidus de bois enfouis dans une partie de la phase 2-C. Dans une correspondance datée du 31 octobre 2002, nous vous demandions de terminer les opérations de récupération des résidus de bois et de compléter la cellule 2-C au printemps 2003. À la suite de cette correspondance vous demandiez un délai suffisant pour réaliser ces travaux, soit jusqu'au 1^{er} août 2003.

En considérant que durant la période hivernale, les travaux de tamisage des résidus de bois sont difficilement réalisables, nous considérons que le délai demandé soit jusqu'au 1^{er} août 2003 est acceptable. Dès que les travaux seront complétés nous désirons en être informés.

Pour de plus amples informations, n'hésitez pas à communiquer avec le soussigné au (450) 654-4355 (poste 245).

Veillez agréer, Monsieur, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

JL/CT


Jacques Levasseur, ing.
Service de l'environnement



Direction régionale de Lanaudière

100, boul. Industriel
Repentigny (Québec) J6A 4X6
Internet: <http://www.menv.gouv.qc.ca>

Téléphone : (450) 654-4355
Télécopieur : (450) 654-6131

