



La gestion responsable
des matières résiduelles:
un choix profitable
pour tous!

RAPPORT
ANNUEL
2018





MOT DU PRÉSIDENT

L'année 2018 a été pour moi mon immersion dans



le domaine de la gestion des matières résiduelles et ce à titre de président du conseil d'administration. L'accueil et le dévouement des membres du conseil ainsi que des employés ont été remarquables et je les en remercie. Plusieurs dossiers

ont avancé et ont été mis de l'avant notamment celui du site de compostage qui permettra une transformation en compost des matières organiques autrefois enfouies. Le dossier du renouvellement de l'entente intermunicipale fut également travaillé en comité restreint. À ce chapitre, je dois souligner l'harmonie lors des discussions et la collaboration entière des membres du comité. Nos infrastructures sur le site même du Complexe environnemental ont fait l'objet d'investissements majeurs afin de réduire les émissions de méthane (CH₄) dans l'atmosphère ainsi que les odeurs, ce qui est une préoccupation majeure pour le conseil d'administration. De plus, nous avons recouvert une section additionnelle des cellules d'enfouissement de 1 à 4, ce recouvrement a un impact positif sur les odeurs vu l'augmentation des biogaz captés et détruits suite à ces travaux. En bref, l'année 2018 fut motivante et positive autant d'un côté environnemental qu'au niveau des relations entre nos divers partenaires. Je vous invite à prendre connaissance du rapport annuel qui, j'en suis certain, saura bien vous renseigner.

Bonne lecture

Robert Bergeron
Président



MOT DU DIRECTEUR GÉNÉRAL

La lecture de notre rapport annuel est une bonne source d'information destinée aux personnes qui s'intéressent au secteur de l'environnement et de l'évolution des matières résiduelles dans la région des Laurentides. La RIDR est un acteur important du domaine public puisqu'elle est mandatée par ses membres, MRC, municipalités et villes, pour mettre en place des actions auprès des divers générateurs de matières résiduelles afin de réduire les quantités de matières enfouies. Il ne faut pas croire que c'est seulement une question morale de s'attaquer à réduire l'enfouissement. C'est une question bien sûr environnementale, mais aussi monétaire. Dans un avenir rapproché, le MELCC mettra en place des mesures particulières pour s'assurer que le bois, le carton et les matières organiques soient valorisés, et ce pour tous les secteurs, résidentiels et les ICI, et il est de notre devoir de préparer nos ICI et nos membres à ce changement puisque les pénalités, en cas de non-respects, risquent fort d'être salées.

Nos actions vont de l'opération du site à la planification du plan de gestion de matières résiduelles adopté par les MRC, en passant par la sensibilisation des citoyens et la mise en place de mesure de valorisation et d'accompagnement des commerces et des institutions. On sait que les secteurs ICI ont besoin d'accompagnement pour s'adapter et bravo aux décisions des MRC qui par leurs orientations vont nous permettre de consacrer des ressources à ce secteur pour les deux prochaines années via le programme Fond d'aide aux rayonnements des Régions (FARR). Je remercie tous les membres du conseil d'administration pour leur grande préoccupation environnementale et leur implication et tous nos employés qui font en sorte que chaque jour nous sommes en mesure de vous offrir des services de qualité. Bonne lecture.

Marc Forget
Directeur général



ABRÉVIATION

CDER	Corporation de Développement économique de la Rouge
CH ₄	Méthane
CSA	Association canadienne de normalisation
ICI	Institution, commerce et industrie
FARR	Fonds d'appui au rayonnement des régions
FMV	Fonds municipal vert
FUG	Facture d'utilisation globale
ISÉ	Information, sensibilisation et éducation
LES	Lieu d'enfouissement sanitaire
LET	Lieu d'enfouissement technique
MELCC	Ministère de l'Environnement et de la lutte contre les changements climatiques
MRC	Municipalité régionale de comté
MRCAL	MRC D'Antoine-Labelle
MRCDL	MRC des Laurentides
MRCPDH	MRC des Pays-d'en-Haut
OER	Objectif environnemental de rejet
PGMR	Plan de gestion des matières résiduelles
PTMOBC	Programme de traitement des matières organiques par biométhanisation et compostage
RDD	Résidus domestiques dangereux
RIDR	Régie intermunicipale des déchets de la Rouge aussi appelé Complexe environnemental
SIMDUT	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail



CONSEIL D'ADMINISTRATION *

M. Robert Bergeron, président

Labelle, La Conception

Mme Céline Beauregard

La Macaza

Mme Francine A. Bélisle

Lac-Saguay

Mme Pascale Blais

Arundel, Huberdeau, Montcalm

M. Daniel Charette

Ivry-sur-le-Lac, Sainte-Agathe-des-Monts, Sainte-Lucie des Laurentides

M. Denis Charette

Rivière-Rouge

M. Pascal De Bellefeuille

Mont-Tremblant, Barkmere, Lac Tremblant-Nord

M. Georges Décarie

Nominingue

Mme Gisèle Dicaire

Sainte-Marguerite-du-Lac-Masson, Estérel

M. Jean-Guy Galipeau

Amherst, La Minerve

M. Jacques Gariépy

Saint-Sauveur, Saint-Adolphe-d'Howard

M. Marc L'Heureux

Brébeuf, Saint-Faustin-Lac-Carré

Mme Monique Monette-Laroche

Sainte-Anne-des-Lacs, Piedmont, Sainte-Adèle

M. René Pelletier

Lac-des-Seize-Îles, Morin-Heights, Wentworth-Nord

M. Steve Perreault

Lac Supérieur, Lantier

Mme Kathy Poulin

Val-David, Val-Morin, Val-des-Lacs

M. Luc St-Denis

L'Ascension

*Chaque membre du conseil d'administration représente de 1 à 3 municipalités ou villes, selon leur délégation



COMITÉ CONSULTATIF

M. Robert Bergeron

président et maire de Labelle

Mme Francine A. Bélisle

Lac-Saguay

M. Denis Charette

Rivière-Rouge

M. Jacques Gariépy

Saint-Sauveur, Saint-Adolphe-d'Howard

M. René Pelletier

Lac-des-Seize-Îles, Morin-Heights, Wentworth-Nord

M. Steve Perreault

Lac Supérieur, Lantier

Mme Nancy Pelletier

Directrice générale, MRCDL

Mme Louise Chartrand

Directrice générale, Ville de Rivière-Rouge

Mme Jackline Williams

Directrice générale, MRCPDH

M. Marc Forget

Directeur général, RIDR

Mme Marlène Perrier

Directrice générale adjointe, RIDR

Mme Rose-Marie Schneeberger

Conseillère au développement, RIDR



Rôle du comité

Dirigé par le conseil d'administration, le comité consultatif a comme principal mandat de discuter des enjeux majeurs, d'en faire rapport et/ou recommandation au conseil d'administration.

Les principaux sujets étudiés par le comité en 2018 :

- ❖ Diverses recommandations en gestion de la faune et des nuisances;
- ❖ Analyse des prévisions budgétaires 2019 pour recommandation;
- ❖ Demande au PTMOBC (Subvention pour le site de compostage);
- ❖ Construction du site de compostage, diverses analyses et recommandations;
- ❖ PGMR conjoint, ressource pour soutien aux ICI avec les 3 MRC (subvention FARR);
- ❖ Projet de valorisations des biogaz, demande de subvention - Fonds municipal Vert (FMV);
- ❖ Synergie Laurentides – projet d'étude pour la valorisation du gypse;
- ❖ Renouvellement de contrats de travail;
- ❖ Analyse du projet ajout de puits de captage et d'une nouvelle torchère;
- ❖ Diverses actions communes ciblées dans le PGMR conjoint;
- ❖ Recommandation pour la révision du prochain PGMR;
- ❖ Développement du Complexe environnemental de la Rouge (étude Chamard environnement);
- ❖ Redevances et compensations, formation sur le programme de compensation à l'égard de la performance des municipalités;
- ❖ Octroi d'appel d'offres, diverses recommandations au conseil d'administration;
- ❖ Phase 2 - Recouvrement final de 7 000 m² au lieu de 4 250 m², recommandation au conseil d'administration;
- ❖ Renouvellement de l'entente intermunicipale, recommandation au conseil pour effectuer une étude financière sur la valeur des membres à la date de renouvellement.



COMITÉ DE VIGILANCE

Mme Francine A. Bélisle

Présidente et représentante de la RIDR

M. Jocelyn Campeau

Représentant de la MRC d'Antoine-Labelle

Mme Geneviève Gallerand

Représentante de l'organisme de bassins versants Rouge, Petite Nation et Saumon

M. Alain Otto

Représentant de la Ville de Rivière-Rouge

M. Pierre Telmosse

Représentant des citoyens

Rôle du comité

Le comité, sous la présidence de Mme Francine Asselin-Bélisle veille à ce que l'exploitant agisse de manière responsable et en ligne avec ses obligations énoncées à l'intérieur de son certificat d'autorisation.

A été traité par le comité en 2018 :

- **Suivi des populations de goélands**
- **Rapports d'analyse**
 - Surveillance environnementale
 - OER (Objectifs environnement de rejets)
 - Analyse des puits d'observation, piézomètre et eau de surface
 - Analyse aux bassins
 - Puits des citoyens
 - Plan d'action 2018 sur la gestion de la faune
- **Recommandation pour le plan d'action 2018 en gestion de la faune**





COMITÉ DE GESTION

M. Marc Forget

Directeur général et secrétaire- trésorier

Mme Marlène Perrier

Directrice générale adjointe et secrétaire-trésorière adjointe

Mme Rose-Marie Schneeberger

Conseillère au développement

M. Patrice Lanctôt

Superviseur

Rôle du comité

En plus d'assurer la cohésion des actions entre les membres du comité, il sert à mettre en œuvre les orientations du conseil d'administration reliées à la gestion du site.



COMITÉ D'INFORMATION ET D'ÉCHANGE

Le comité est formé d'une dizaine de représentants des citoyens riverains du site d'enfouissement, organismes, entreprises et municipalités de Rivière-Rouge et de Labelle. Le but du comité est d'informer sur les projets, recueillir les préoccupations et les idées relativement aux différents projets de la Régie afin d'en tenir compte dans la planification.

Citoyens et représentants d'organismes

Marc Blaquière

Municipalité de Labelle

Alexia Couturier

Comité de bassin versant des rivières Rouge, Petite Nation et Saumon

Louise Guérin

Résidente, Association du Lac Boileau

Justine Lacoste

Résidente riveraine du site de la RIDR

Jacques Lebel

Association du Lac Labelle

Valérie Pichot

Ville de Rivière-Rouge

Benoît Séguin

Coopérative Forestière de la Petite-Nation

Martine Loisel

Action bénévole de la Rouge

RIDR

Marc Forget

Directeur général et secrétaire-trésorier

Rose-Marie Schneeberger

Conseillère au développement

Patrice Lanctôt

Superviseur





EMPLOYÉS

Régulier

Marc Forget

Directeur général et secrétaire-trésorier

Marlène Perrier

Directrice générale adjointe et secrétaire-trésorière adjointe

Rose-Marie Schneeberger

Conseillère au développement

Patrice Lanctôt

Superviseur

Guy Trudel

Chef opérateur

Joël Desjardins

Préposé aux matériaux secs et RDD

Benoit Houle

Opérateur de machinerie lourde

Manon Lachaine

Technicienne en comptabilité

Francis Pepin

*Commis service à la clientèle
Délégué syndical*

Louise Rosa

Agente de bureau et communication

Carole Vallée

Commis service à la clientèle

Saisonnier

Yves Belleau

Aide-opérateur

Ian Boivin Deslauriers

Préposé aux matériaux secs

David Desjardins

Préposé aux matériaux secs

Éric Labelle

Préposé aux matériaux secs

Benoit Lévesque

*Préposés aux matériaux secs
(Chef d'équipe en haute saison)
Délégué syndical*

Poste temporaire

Zakary Telmosse

Étudiant

Claudie Bergeron-Séguin

Elizabeth Émard

Laurence Labonté

Mikellane Plouffe

Équipe de la patrouille verte



LES RESSOURCES HUMAINES

Mouvement et nomination de personnel

Fin d'emploi d'une personne qui agissait à titre de commis service à la clientèle

3 absences en congé de maladie

Nomination de M. Benoît Lévesque, à titre de chef d'équipe au printemps 2018

Formations

- ❖ Opération du site de compostage
- ❖ RDD (Résidus domestiques dangereux)
- ❖ SIMDUT (Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail)
- ❖ Législation cannabis en milieu de travail



Lettre d'entente à la convention collective

- ✚ Entente relative aux modalités de paiement du temps supplémentaire et des indemnités relatives aux jours fériés.

Renouvellement de la convention collective

Dès le début des négociations, les parties à la table de négociation ont fait le souhait d'être inspirant pour d'autre négociation, et ce, par une approche différente.

Suite à une entente de principe survenue le 7 juin 2018, les parties ont signé le 19 juillet 2018 le renouvellement du contrat entre le syndicat des travailleurs et travailleuses de la Régie intermunicipale des déchets de la Rouge-CSN et la Régie.

Comité de négociation :

Syndicat :

M. Benoît Lévesque
M. Francis Pepin
Me Salvador Calderon, juriste syndical

Employeur :

M. Marc Forget
Me Amélie Chouinard, juriste patronale



LES immobilisations

- Mars 2018 – Achat d'un chargeur sur roues, Case 621G, 2018 pour un coût net de 212 442 \$, pour les activités au site de compostage;
- Mai 2018 – Achat d'un chargeur sur roues, John Deere, 644K, 2018 pour un coût net de 389 700 \$;
- Août 2018 : Achat d'un mélangeur avec convoyeur pour le site de compostage, au coût net de 137 166 \$
- Octobre 2018 – Recouvrement final de 7 000 m² de la phase 1 (cellules de 1 à 4) coût total de 557 166 \$;
- Octobre 2018 - Installation d'une nouvelle torchère et de 10 nouveaux puits de captage sur le lieu d'enfouissement technique, pour un coût net de 241 587 \$;
- Juin à septembre, construction du site de compostage, pour un coût net de 1 725 780\$;
- L'achat de bacs bruns pour les 5 municipalités au sud de la MRC d'Antoine-Labelle, pour un coût net de 486 000 \$

À noter que la RIDR va recevoir une subvention maximale de 1 460 361, dont 874 200\$ pour la construction et l'achat d'équipements et 586 161 \$ pour l'achat de contenants résidentiels pour les municipalités utilisatrices du site de compostage.

DÉVELOPPEMENT

PGMR conjoint 2016-2020 des MRC d'Antoine-Labelle, des Laurentides et des Pays-d'en-Haut

Après le mandat d'élaboration du PGMR conjoint 2016-2020, la Régie s'est vu confier la coordination du suivi de la mise en œuvre du plan en collaboration avec les 3 MRC, la Régie intermunicipale des déchets de la Lièvre (RIDL)

ainsi que la Ville de Rivière-Rouge. Les principales activités ont été les suivantes en 2018 :

- ✓ Compilation et diffusion du taux de récupération par MRC et pour l'ensemble du territoire;
- ✓ Compilation du taux de détournement des matières organiques et soutien dans la mise en place de la collecte;
- ✓ Règlement type sur les matières résiduelles;
- ✓ Accompagnement des ICI (recherche de subvention dont Programme FARR);
 - Décembre 2018 - Adoption par la MRC d'Antoine-Labelle du projet d'accompagnement des ICI dans le cadre du Programme FARR pour l'année 2019 qui sera coordonné par la RIDR en collaboration avec la RIDL;
- ✓ Trois rencontres de tous les membres du comité;
- ✓ Activité : Information – Sensibilisation - Éducation (ISÉ) (capsules, communiqués dans les médias, colloque sur la réduction des déchets souhaité en 2019)

Membres du comité de suivi de la mise en œuvre du PGMR conjoint 2016-2020 :

M. Joël Badertscher

Directeur du service de l'environnement et de l'aménagement du territoire

Mme Virginie Roger

Coordonnatrice au service de l'environnement de la MRC des Pays-d'en-Haut

M. Jimmy Brisebois

Directeur général de la Régie intermunicipale des déchets de la Lièvre

M. Jocelyn Campeau

Directeur du service de l'aménagement du territoire de la MRC d'Antoine-Labelle

Mme Valérie Pichot

Directrice du développement économique et récréotouristique

Mme Brigitte Voss

Spécialiste en gestion des matières résiduelles de la MRC des Laurentides

Mme Rose-Marie Schneeberger

Conseillère au développement de la Régie intermunicipale des déchets de la Rouge

M. Marc Forget

Directeur général de la Régie intermunicipale des déchets de la Rouge

Mme Marlène Perrier

Directrice générale adjointe et secrétaire-trésorière adjointe de la Régie intermunicipale des déchets de la Rouge

Matières organiques (mesures 11 et 12 du PGMR)

Les tonnages détournés de l'enfouissement augmentent d'année en année comme prévu grâce aux efforts des MRC des Pays-d'en-Haut et des Laurentides et des 5 municipalités du sud d'Antoine-Labelle. En 2018, plus de 4 435 tonnes de matières organiques ont été détournées de l'enfouissement par rapport à 2 590 tonnes en 2017. Ces matières organiques sont acheminées vers différents sites de compostage, dont celui de la RIDR.



Une partie importante du travail de nos ressources, au développement et à l'administration, a été consacrée à la construction, au démarrage des opérations et au suivi de la subvention au PTMOBC du site de compostage de la Régie. Sur les 10 municipalités utilisatrices du site, 6 municipalités (Labelle, Lac-Saguay, La Macaza, L'Ascension, Nominique et Rivière-Rouge) ont distribué des bacs bruns sur l'ensemble de leur territoire et acheminé leurs matières organiques dès septembre 2018. Pour la période de septembre à décembre 2018, ce sont 312 tonnes qui ont été compostées pour un taux de détournement de l'enfouissement de 27%, ce qui est excellent.

Deux autres utilisateurs, les municipalités de La Conception et La Minerve ont plutôt choisi de commercer par leur noyau urbain en desservant respectivement 60 et 200 portes en bacs bruns pour un total de 8,4 tonnes de matières organiques compostées pendant la même période.

L'ensemble des utilisateurs du site dont la Ville de Mont-Tremblant acheminera au site de la RIDR leurs matières organiques récupérées sur tout leur territoire dès mai 2019.

La RIDR poursuit ses démarches en vue d'optimiser le site de compostage par exemple en sollicitant la participation de municipalités.

En collaboration avec la MRC des Laurentides, la RIDR soutient également la mise en place de l'implantation de la collecte des matières organiques lors de rencontres avec les municipalités.



Par ailleurs, une patrouille verte a été mise sur pied pour soutenir le travail des municipalités de Labelle, La Conception (noyau urbain), Lac-Saguay, La Macaza, La Minerve (noyau urbain), L'Ascension, Nominique et de Rivière-Rouge dans

la sensibilisation de la population à la récupération des matières recyclables et des matières organiques, où les résidents de plus de 2340 maisons ont été rencontrés en personne soit environ 26% de toutes les résidences visitées.

Ces municipalités ont bénéficié d'une aide financière de l'ordre de 5 856 \$ du programme Emplois Été Canada. Également, la Fondation en environnement de la MRC d'Antoine-Labelle a fourni une aide financière de 2 000 \$ pour les municipalités de Lac-Saguay, La Macaza, L'Ascension, Nominique et de Rivière-Rouge. Bravo aux 4 étudiantes patrouilleuses qui ont fait preuve de professionnalisme et de persévérance tout au long de l'été et acquis une belle expérience en lien avec leurs études.

Projet de valorisation des biogaz

Afin de réaliser une étude sur la valorisation des biogaz en provenance du LES et du LET, un contrat a été octroyé à la fin 2018 pour évaluer dans un premier temps la possibilité d'utiliser les biogaz pour sécher des copeaux de bois. Les résultats disponibles au début de l'année 2019 pourront servir à évaluer la disponibilité de technologies et le coût de revient d'un tel service.

Nouvelle offre de services aux membres (renouvellement de l'entente intermunicipale)

En février 2018, les résultats d'une étude sur le diagnostic des activités de la RIDR ont dégagé des pistes d'optimisations dont le développement d'un programme régional de réemploi, l'optimisation de l'écocentre et l'implantation d'une infrastructure au sud du territoire (centre de transfert / transbordement).

En septembre 2018, un sous-comité composé du président M. Robert Bergeron, du maire de Rivière-Rouge, M. Denis Charrette, du maire de Lac-Supérieur M. Steve Perreault, du maire de Saint-Sauveur M. Jacques Gariépy, de la directrice générale de Rivière-Rouge Mme Louise Chartrand, de la directrice générale de la MRC des Laurentides Mme Nancy Pelletier, de la directrice générale de la MRC Pays-d'en-Haut Mme Jackline Williams et du directeur général de la RIDR M. Marc Forget a été formé pour analyser les enjeux et des pistes

d'optimisations à la future entente et de faire des recommandations au conseil d'administration.

En décembre 2018, une démarche comportant des scénarios à analyser et un échéancier a été adoptée par l'ensemble des membres. Une décision devrait être prise en 2019 et un projet d'entente entériné.

Optimisation du service de collecte du carton et autres matières (mesure 7 du PGMR)

Pour un volume de 70 tonnes de carton comparativement à 48,5 tonnes en 2017, le service de collecte du carton et autres matières s'est poursuivi en 2018 auprès des commerces et institutions de Rivière-Rouge et pour une première année, ceux de Nominique.



En plus du carton, et grâce au partenariat de Synergie économique Laurentides (SEL), le service a permis de récupérer en 2018, 1166 kg de pellicules de plastique, 180 kg de polystyrène (styromousse) d'emballage équivalent en déchets à 5940 kg et 97 kg de polystyrène alimentaire, équivalent en déchets à 3201 kg. La RIDR a bénéficié d'une subvention d'un montant de 5 600 \$ de SEL pour ajouter de nouvelles matières à récupérer auprès des ICI. Des démarches entreprises en 2018 pour ajouter à ce service la récupération de plastiques agricoles et de plastiques d'entreposage à bateau devraient se concrétiser en 2019.



En 2018, le conditionnement a nécessité 375 heures de travail. À noter qu'environ 95% des coûts reliés à ce projet, collecte, transport et conditionnement sont assujettis au remboursement des municipalités par le Régime de compensation pour la collecte sélective des matières recyclables de Recyc-Québec. Au final, en plus d'offrir un service personnalisé et de créer de l'emploi dans notre région, le projet permet de détourner des matières de l'enfouissement.

Étude sur la récupération du gypse

En partenariat avec Synergie Économique Laurentides, la RIDR a participé à une étude dont le mandat était de caractériser le gisement de gypse à l'intérieur des résidus de construction destinés à l'enfouissement sur le site et tester le tri à la source de différents projets de construction et de démolition sur les territoires des MRC des Laurentides et Pays-d'en-Haut, ainsi que les 5 municipalités au sud de la MRC d'Antoine-Labelle. Pour ce faire, la RIDR s'est vue remboursée des dépenses totalisant 36 021 \$ et a contribué pour un montant de 20 520 \$. En plus de mieux comprendre la problématique de récupération du gypse sur son territoire, la RIDR a pu confirmer que la récupération à la source du gypse, entre autres sur les chantiers de construction, est une avenue prometteuse. Malheureusement, à la fin de l'étude, le recycleur de gypse Recyc-Gypse annonçait la fermeture de son site pour une durée indéterminée.



Traitement des lixiviats

L'opération liée au traitement des lixiviats a été produite en ligne avec nos obligations tout au long de la saison de traitement 2018 soit de mai à novembre. Une quantité de 24 274 m³ a été traitée et retournée dans l'environnement.

La dépense énergétique demandée pour les aérateurs a été de 110 000 \$ au total comparativement à 118 000 \$ en 2017.

Écocentre du Complexe environnemental

En 2018, avec l'apport de citoyens, de commerces et d'entrepreneurs, plus de 1 875 tonnes de matières ont été détournées de l'enfouissement, pour un total de visite de 4 264.

Année	Visite	Tonnage
2016	3 766	1 772
2017	4 358	2 316
2018	4 264	1 876

Enfouissement

Un volume total de **31 771** tonnes a été enfoui en 2018 comparativement à **33 569** tonnes en 2017, incluant les municipalités, les commerces, les institutions, les citoyens, ainsi que les entreprises. Les municipalités, quant à elle, ont eu une belle diminution de 1 653 tonnes. Cette forte diminution est due à l'effort collectif des citoyens, commerces qui ont débuté la collecte des matières organiques. Tandis que l'ensemble des autres utilisateurs, une légère augmentation de 145 tonnes.

La capacité des cellules 1 à 4 de 500 000 m³ est utilisée à 90 % avec 451 994 m³. Le FUG moyen est de l'ordre de 856 kg / m³. Pour l'année 2018, le FUG est de 1 84 kg / m³.

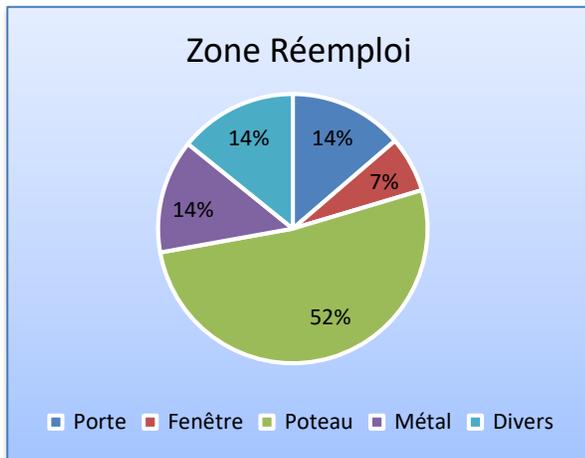
Volume d'enfouissement par ville/municipalité

MRC LAURENTIDES	2018	2017
Amherst	630	624
Arundel	215	215
Barkmere	64	60
Brébeuf	301	298
Huberdeau	286	284
Ivry-sur-le-Lac	155	160
La Conception	531	515
La Minerve	618	559
Labelle	918	1011
Lac-Supérieur	688	801
Lac-Tremblant-Nord	26	35
Lantier	344	376
Mont-Tremblant	3190	3137
Montcalm	193	203
Saint-Faustin-Lac-Carré	1049	1236
Sainte-Agathe-des-Monts	3137	3684
Sainte-Lucie-des-Laurentides	475	512
Val-David	1231	1239
Val-des-Lacs	287	356
Val-Morin	1075	1038
TOTAL	15 415	16 355
MRC ANTOINE-LABELLE	2018	2017
L'Ascension	298	300
La Macaza	307	377
Lac-Saguay	177	180
Nominugue	781	868
Rivière-Rouge	1334	1570
TOTAL	2 898	3 297
MRC PAYS D'EN HAUT	2018	2017
Estérel	112	115
Lac-des-Seize-Îles	69	81
Morin-Heights	1190	1337
Piedmont	836	846
Saint-Adolphe-d'Howard	1318	1314
Saint-Sauveur	2804	3040
Sainte-Adèle	3231	3229
Sainte-Anne-des-Lacs	827	800
Sainte-Marguerite-du-Lac-Masson	845	807
Wentworth-Nord	604	576
TOTAL	11 836	12 150



Réemploi des matériaux de construction

Notre petit centre de réemploi fait des heureux en permettant aux citoyens de se procurer à coût minime des poteaux, des fenêtres, des portes, etc. Plus de 200 personnes se sont procurées des matières dans la zone réemploi en 2018.



Écocentres de la MRC des Laurentides

Les principales actions d'accompagnement furent :

- ✓ Le soutien journalier aux préposés des écocentres;
- ✓ Différentes actions de communication, notamment sur les horaires d'ouverture et de formation sur la disposition des matières et la manutention des RDD;
- ✓ Une rencontre annuelle avec l'ensemble des utilisateurs.
- ✓ Accompagnement auprès de la direction de la MRC pour le projet d'optimisation du réseau d'écocentre

Année	Nombre de visite	Tonnage enfoui	Tonnage valorisé	% de valorisation
2016	51 043	1 716	6 043	77,88%
2017	50 453	1 564	6 309	80,13 %
2018	47605	1 518	6 557	81,20 %

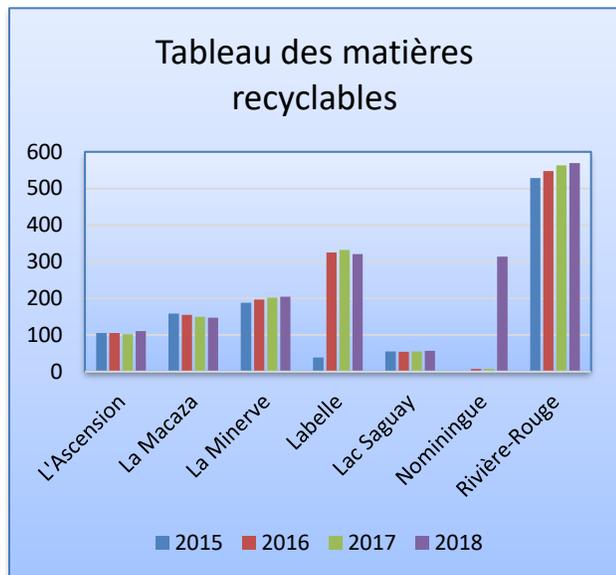
Écocentres de la Rouge

Pour les écocentres dans la région de la Rouge (au sud de la MRC d'Antoine-Labelle) la Régie a un rôle d'accompagnateur auprès des employés des municipalités et villes et également la responsabilité de la disposition des matières. Deux types d'écocentres sont en opération soit un écocentre mobile et deux écocentres locaux. Les municipalités de L'Ascension et de La Macaza disposent d'un écocentre local où un tonnage de 304 tonnes a été récupéré. La municipalité de Nomingue dispose d'un écocentre mobile dont près de 50 tonnes ont été récupérées selon nos statistiques. À noter que l'écocentre de la Régie est situé sur le territoire de la ville de Rivière-Rouge donc les citoyens de Rivière-Rouge ont accès au Complexe environnemental.



Transbordement des matières recyclables

En 2018, la municipalité de Nominique s'est jointe aux municipalités qui utilisent le centre de transbordement pour un tonnage total de 280 tonnes.



Journée verte

Le 12 mai avait lieu la 7^e édition de la journée verte avec un résultat toujours positif : 167 chargements, l'équivalent de 113 tonnes de compost a été distribué aux citoyens des 12 municipalités qui en ont profité. Merci à toute l'équipe qui a participé une fois de plus à l'évènement.

Provenance	2015 # visiteurs	2016 # visiteurs	2017 # de visiteurs	2018 # de visiteurs
Rivière-Rouge	66	68	43	63
Labelle	17	30	23	34
La Macaza	12	15	13	10
Mont-Tremblant	2	6	3	9
Nominique	16	27	21	17
La Conception	3	17	10	10
La Minerve	3	11	6	6
L'Ascension	17	17	13	11
Lac Supérieur	2	3	1	1
Lac Saguay	3	4	1	1
Saint-Faustin	1		4	2
Saint-Rémi	1		2	
Huberdeau		2		
Val-David			1	
Arundel				3
Total	144	200	141	167
Volume estimé	144 t.m.	150 t.m.	102 t.m.	113 t.m.



Accueil



Inscription



Personnels au chargement du compost



Visite du site

Les employés de la municipalité de Nominugue, une délégation du Burkina Fasso avec du personnel de la MRC des Laurentides, les élèves du 4^e secondaire de l'École Académie Laurentienne de Val-Morin, les étudiants de la patrouille verte de la MRC des Laurentides, les élèves du primaire de l'École Odyssee de Mont-Tremblant, les étudiants de la patrouille verte de la MRC des Pays-d'en-Haut, les membres du comité d'échange et d'informations, le directeur général de la CDER, les membres du conseil d'administration de la Résidence Côte Cartier et lors du lancement du site de compostage, plusieurs élus et dignitaires (134 personnes au total).

De plus, les membres du conseil d'administration on fait la visite de Tricentris.



Broyage de la biomasse

Le bois représente plus de 50 % du volume total des matériaux secs valorisés. La valorisation de cette matière est directement reliée au suivi opérationnel à partir des écocentres jusqu'au broyage du matériel.



Tonnage de bois	
2016	2 810 tonnes
2017	3 211 tonnes
2018	3 232 tonnes



ÉVÈNEMENTS ZÉRO DÉCHET

Durant l'été 2018 et grâce à la Patrouille verte, la RIDR a pu participer à 8 évènements Zéro déchet organisés dans 8 municipalités.

Le kiosque comprend les bacs roulants : noir (déchet), vert (matières recyclables), brun (matières organiques), un contenant bleu (styromousse) et un contenant pour les cannettes d'aluminium ainsi que de petits contenants pour les matières recyclables, matières organiques et déchets. Les participants de la fête devaient déposer leurs matières résiduelles dans les petits contenants et les patrouilleuses les transférer dans les plus grands.

Les personnes présentes ont apprécié cette activité et qui a permis de répondre à beaucoup d'interrogations. Ce sont les municipalités qui fournissent l'abri, table et chaises.

Le complexe environnemental fournit le kit zéro déchet aux municipalités qui en font la demande. Ce kit permet à la fois de viser l'objectif « Zéro déchet » lors d'évènement et sert également de moyen de sensibilisation auprès des citoyens. Merci aux personnes qui ont contribué aux évènements.



Fête de la Pêche, juin 2018 à La Macaza



Valorisation par le tri mécanique

Année	Matériaux secs à trier	Valorisation	% de valorisation	Heures de tri
2016	1596	376	23.5%	161 h
2017	1825	236	14.7%	290 h
2018	1813	254	14.0%	297 h

PROJETS SPÉCIAUX

Horaires prolongés pour la réception de la collecte municipale

En 2018, plus de 200 fournisseurs se sont prévalus de l'horaire prolongé, du 3^e lundi d'avril au 3^e jeudi d'octobre, comparativement à 145 en 2017.

Année	# d'entrée	De 7 h 30 à 8 h	De 17 h à 17 h 30
2016	194	48 %	52 %
2017	145	93 %	7 %
2018	209	89 %	11 %

Déchets non conformes

Pour les années 2017 et 2018, on constate une légère augmentation des déchets non conformes provenant, de la collecte municipale, entrant au site. Effectivement en 2017, 8,2 % de l'ensemble des voyages entrés sur le site présentaient une non-conformité comparativement à 8,7 % en 2018.

Récupération du bardeau d'asphalte comme matériel de recouvrement journalier

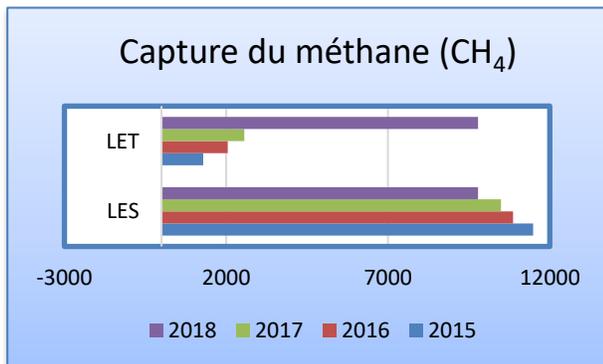
Poursuite de la récupération du bardeau d'asphalte pour une utilisation qui nous permet d'éviter l'utilisation de matière neuve tel que le sable de recouvrement. Entrée en 2018, 1100 tonnes.

Année	Tonnage	Coût	Coût à la tonne
2016	996	5 459\$	5,48\$
2017	709	6 961\$	9,82\$
2018	350	2 645 \$	7,56 \$

Odeurs et destruction des biogaz

Les travaux réalisés cette année, phase 2, pour le recouvrement final d'une partie des cellules 1 à 4 ont contribué momentanément à l'augmentation des odeurs. En effet, afin de mettre en place les infrastructures nécessaires autant pour le captage des gaz que le recouvrement final, plusieurs mètres de tranchées ont été creusés ce qui eut comme effet d'augmenter les odeurs.

Le volume de destruction des biogaz sur le lieu d'enfouissement technique a été de 9 783 tonnes ce qui représente une augmentation 282 % par rapport à 2017 dû principalement à l'ajout de 7 puits de captage en octobre 2017, de 10 puits en octobre 2018, ainsi que l'ajout d'une nouvelle torchère.



- Juillet 2018 – Vente des crédits excédentaires CSA, 23 025 tonnes pour le lieu d'enfouissement sanitaire;

De 2008 à 2013, la Régie a accumulé 23 025 tonnes de crédits carbone, en 2018 la vente s'est enfin concrétisée en trouvant preneur.



Oiseaux

Selon les dénombrements, la quantité d'oiseau (goélands) a augmenté par rapport à 2017. En effet, la moyenne annuelle du nombre de goélands répertorié est passée de 289 à 330. À noter que la variation des populations de goélands dépend de plusieurs facteurs et notamment celui de la natalité.





COMMUNICATION

Capsules

MOIS	SUJETS TRAITÉS
Janvier	<i>Le bac vert plus utile que jamais !</i>
Février	<i>Stop au gaspillage alimentaire</i>
Mars	<i>Nettoyer écolo ce printemps !</i>
Avril	<i>De plus en plus de recyclage</i>
Mai	<i>Un bac brun, pourquoi et comment ?</i>
Juin	<i>C'est doublement payant de recycler et composter !</i>
Août	<i>Ça va où ? Pas nécessairement dans le bac vert !</i>
Novembre	<i>La collecte des bacs bruns se poursuit en hiver, emballez vos résidus alimentaires !</i>
Décembre	<i>Recycler et composter est maintenant obligatoire (5 municipalités au sud de la MRC d'Antoine-Labelle)</i>

Capsules environnementales disponibles sur le site internet au : www.ridr.qc.ca

Vidéo-clips sur les matières recyclables et les matières organiques

MATIÈRES RECYCLABLES
<i>Obligation de recycler</i>

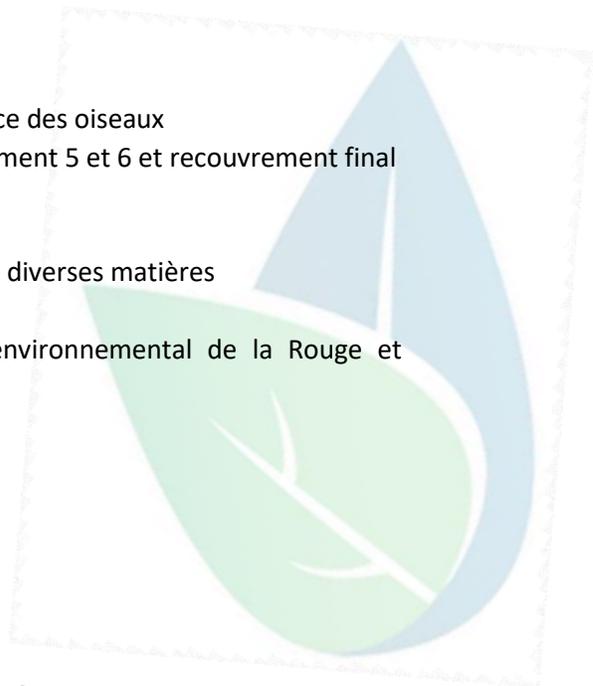
Vidéo-clips disponibles sur le site internet au : www.ridr.qc.ca

Comité d'information et d'échange

Une rencontre a eu lieu le 12 juillet 2018, celle de décembre devant être reportée le 22 janvier 2019.

Principaux sujets traités :

- Contrôle des nuisances reliées à la présence des oiseaux
- Suivi construction des cellules d'enfouissement 5 et 6 et recouvrement final
- Suivi prolongation de l'écran visuel
- Rejet des eaux à la rivière
- Suivi de projets pilotes de récupération de diverses matières
- Suivi du site de compostage
- Projets de développement : complexe environnemental de la Rouge et valorisation des biogaz





BILAN FINANCIER

ÉTAT DES ACTIVITÉS FINANCIÈRES - ANNÉE 2018

REVENU	BUDGET	RÉEL
Quotes-parts	4 242 819 \$	4 224 611 \$
Subventions		1 041 921 \$
Services rendus	323 000 \$	392 274 \$
Intérêts	50 000 \$	63 673 \$
Autres revenus	100 000 \$	612 638 \$
TOTAL REVENUS	4 715 819 \$	6 335 117 \$
DÉPENSES	BUDGET	RÉEL
DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT		
Administration générale	391 510 \$	430 786 \$
Hygiène du milieu	3 476 551 \$	4 698 568 \$
Frais de financement	127 975 \$	135 358 \$
Amortissement		597 930 \$
TOTAL DES DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT	3 996 036 \$	5 862 642 \$
AUTRES ACTIVITÉS FINANCIÈRES		
Remboursement en capital	787 683 \$	809 349 \$
Activités d'investissement	32 100 \$	1 040 177 \$
Financement à long terme des activités de fonctionnement		(884 836) \$
Amortissement		(597 930) \$
Affectation	(100 000) \$	81 602 \$
TOTAL DES DÉPENSES	4 715 819 \$	6 311 004 \$
Excédent de fonctionnements de l'exercice à des fins fiscales	- \$	24 113 \$



BILAN DES EMPRUNTS

	Échéance	Solde au 31 décembre 2016
Achat du bélier mécanique	2021	189 644 \$
Construction des cellules 1 et 2 et installations du système de traitement des lixiviats	2021	1 596 700 \$
Construction des cellules 3 et 4	2026	1 018 500 \$
Construction cellules 5 et 6 et recouvrement final d'une partie des cellules de 1 à 4	2032	2 270 000 \$
Construction du site de compostage	2038	1 350 000 \$
Équipements pour le site de compostage	2028	357 000 \$
Bacs roulants - 5 municipalités au sud de la MRCAL	2023	450 000 \$
TOTAL		7 231 844 \$