

## 2017

### Une année fertile en initiatives durables

Gesterra déménage dans un bâtiment durable situé dans l'écoparc industriel de Victoriaville.



#### Investissement de 18 M\$ pour le site de Saint-Rosaire.

- Poste de déshydratation de fosses septiques;
- Plateformes de compostage;
- Usine de traitement des eaux;
- Torchère;
- Usine de traitement des plastiques agricoles.

#### Démarrage d'un centre de recherche.

- Gesterra souhaite, entre autres, en définir la mission et les services, ainsi que choisir le modèle organisationnel et la structure administrative.

#### Mise en place d'un programme de gestion des vidanges des boues de fosses septiques.

- Adoption d'un règlement municipal encadrant le programme.

Gesterra fête ses 10 ans. Pour l'occasion, son image de marque et son site Web sont rafraîchis.



#### Implantation d'un programme de sensibilisation dans le quadrilatère de l'éducation.

- Début du projet pour faire du quadrilatère un lieu exemplaire en GMR;
- Sensibilisation des utilisateurs du site sur les bonnes pratiques en gestion des matières résiduelles dans un quartier ciblé de Victoriaville;
- Activités d'information;
- Affichages et équipements incitatifs.

#### Développement d'une application mobile.

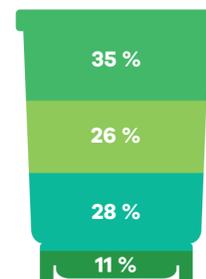
- Développement et mise en service d'une application mobile destinée aux citoyens pour faciliter la gestion des matières résiduelles.



### Caractérisation des déchets

Dans les bacs à déchets résidentiels de la MRC d'Arthabaska, on retrouve en moyenne:

26 % MATIÈRES RECYCLABLES	35 % MATIÈRES COMPOSTABLES
11 % MATIÈRES RÉCUPÉRABLES À L'ÉCOCENTRE	28 % DÉCHETS ULTIMES ET AUTRES



### Moyenne de retour de la redevance

POUR 2016  
663 874,12 \$

8,48 \$/HABITANT	MRC québécoises
8,36 \$/HABITANT	Centre-du-Québec
9,28 \$/HABITANT	MRC d'Arthabaska

### Quantité de déchets résiduels enfouis

MRC d'Arthabaska	225,14 KG/HABITANT
Centre-du-Québec	262,10 KG/HABITANT
Province de Québec	279,94 KG/HABITANT

### Lancement de la campagne de sensibilisation: Composter un geste naturel

La nouvelle campagne ISÉ (information, sensibilisation, éducation) propulsée par Gesterra est axée sur la récupération des matières organiques.

[ungestenaturel.com](http://ungestenaturel.com)

## COMPOSTER → un geste ← naturel

#### Le saviez-vous?

- Actuellement, le tiers de la nourriture sur la planète est gaspillée et très souvent jetée aux poubelles.
- En 2020, le gouvernement provincial bannira l'enfouissement de la matière organique.
- Les résidus de table et autres matières organiques représentent 35 % du poids du bac à déchets des citoyens de la MRC.
- Composter la matière organique coûte moins cher que de l'enfouir.



- 1 Lieu d'enfouissement technique  
• 80 000 tonnes/an
- 2 Traitement du lixiviat
- 3 Plateformes de compostage biosolides  
• 12 000 tonnes/an  
• Usine d'épuration des eaux  
• Utilisées par les agriculteurs, les paysagistes, etc.
- 4 Plateformes de compostage bac brun  
• 10 000 tonnes/an  
• Déchets de table + végétaux  
• Transformation en 3 à 4 mois
- 5 Traitement des boues de fosses septiques
- 6 Broyage du bois  
• 8 000 à 10 000 tonnes/an  
• Seconde vie en biomasse, en paillis et en compost
- 7 Plateformes de traitement de sols contaminés (Énglobe)
- 8 Carrière  
• Recyclage de briques, de béton et d'asphalte



### Gesterra et vous

Partenaires dans la gestion des matières résiduelles

Soyons engagés pour la réussite collective



#### SOMMAIRE 2016

En collaboration avec ses partenaires, les municipalités comme les entreprises régionales, Gesterra vise à promouvoir de saines habitudes en gestion des matières résiduelles et à contribuer au développement durable de la région.

330, rue J.-Aurèle-Roux  
Victoriaville (Québec) G6T 0N5  
819 758-4138  
[gesterra.ca](http://gesterra.ca)

**Gesterra**  
GESTION GLOBALE  
DES MATIÈRES RÉSIDUELLES  
10 ANS



**André Bellavance**  
Maire de Victoriaville

Lors de sa conception, Gesterra avait pour mandat de permettre aux municipalités de la MRC d'Arthabaska de valoriser au maximum les matières résiduelles et d'adopter un modèle responsable pour la population.

Au fil des années, Gesterra a développé une approche novatrice pour réduire l'enfouissement des matières résiduelles. L'expertise développée permet de consolider nos actifs, mais aussi de poursuivre les percées pour demeurer en première ligne pour une gestion responsable des matières résiduelles.

En 2016, Gesterra a poursuivi les efforts pour accompagner les acteurs locaux dans une perspective de développement durable. Cette présence active sur le terrain a été profitable et est appelée à croître. À l'aube de son 10<sup>e</sup> anniversaire, Gesterra a consolidé ses actifs en préparant son déménagement dans l'écoparc industriel de Victoriaville. Enfin, une nouvelle campagne de sensibilisation pour inciter les citoyens à composter les matières organiques a été développée pour favoriser une meilleure gestion des matières résiduelles.

Cette reconnaissance et cette expertise servent notre région. Ces succès reposent sur le dynamisme et la vision démontrés par les membres du conseil d'administration et du personnel de Gesterra, sous la direction de Charles Lemieux. Je tiens personnellement à remercier ces femmes et ces hommes qui font briller notre organisation.

Véritable outil de développement social, économique et environnemental, Gesterra contribue au développement de nos municipalités. Ensemble, il nous revient de poursuivre les efforts.



**Charles Lemieux**  
Directeur général de Gesterra

L'année 2016 fut marquée par de grandes réalisations. En effet, plusieurs nouveaux projets ont pris forme et ont permis à Gesterra de prendre la place qui lui revient dans la MRC d'Arthabaska. L'adoption de la nouvelle version du PGMR, l'adhésion à la démarche d<sup>2</sup>, la collaboration à la création de Synergie Victoriaville et sa région, le programme ICI, le projet pilote des plastiques agricoles et la collecte du bac brun sur tout notre territoire prouvent que l'équipe de Gesterra est en perpétuel mouvement et désireuse d'innover dans la gestion des matières résiduelles.

L'année 2017 sera quant à elle une année active, voire hyperactive! Le déménagement de Gesterra, le démarrage d'un centre de recherche, les 10 ans de l'entreprise, des investissements majeurs, le programme de gestion des vidanges des boues de fosses septiques et une nouvelle application mobile sont des projets qui tiendront assurément les membres de notre équipe occupés et qui auront des répercussions positives sur les citoyens.

Merci à vous, chers membres, de nous faire confiance année après année.

Bonne année 2017!

## Grandes réalisations 2016

### Actionnaires et municipalités membres



Geaudreau Environnement  
49 % des actifs

+



MRC d'Arthabaska  
51 % des actifs

#### MRC d'Arthabaska :

Chesterville  
Daveluyville  
Ham-Nord  
Maddington  
Notre-Dame-de-Ham

Saint-Albert  
Saint-Christophe-d'Arthabaska  
Saint-Louis-de-Blandford  
Saint-Norbert-d'Arthabaska  
Saint-Rémi-de-Tingwick

Saint-Rosaire  
Saint-Samuel  
Saint-Valère  
Sainte-Clotilde-de-Horton  
Sainte-Élisabeth-de-Warwick

Sainte-Hélène-de-Chester  
Sainte-Séraphine  
Saints-Martyrs-Canadiens  
Tingwick  
Victoriaville  
Warwick

### Équipe

**Charles Lemieux**  
Directeur général

**Chantal Laplante**  
Comptable

**Stéphanie Côté**  
Adjointe à la direction

**Marie-Ève Beaupré**  
Chargée de projet

**Colin Jacob-Vaillancourt**  
Coordonnateur de la recherche

**Isabelle Poisson**  
Coordonnatrice administrative

**Francis Gauthier**  
Expert-conseil en GMR

**Fernanda Medina**  
Conseillère en GMR - entreprises et organismes

**Jacqueline Pellerin**  
Préposée à la balance

**Anick Nadeau**  
Préposée à la balance

### Conseil d'administration

**André Bellavance**  
Président du conseil d'administration et maire de Victoriaville

**Claude Charland**  
Administrateur et directeur général de Geaudreau Environnement

**Lionel Fréchette**  
Administrateur et préfet de la MRC d'Arthabaska

**Daniel Gaudreau**  
Secrétaire-trésorier et président de Geaudreau Environnement

**Harold Poisson**  
Administrateur et maire de Saint-Rosaire

### (ICI), on s'implique plus!

#### Accompagnement des institutions, commerces et industries de la région

En 2016, Gesterra a mis en place un service d'accompagnement pour les entreprises et organisations, afin de les aider à diminuer la quantité de déchets enfouis générés par leurs opérations.

- Une attention particulière est actuellement accordée au tri des matières organiques;
- En août 2016, une conseillère en gestion des matières résiduelles a été embauchée afin d'aller à la rencontre des entreprises et des organisations et de bonifier l'accompagnement qui leur est offert.



### L'écogénérateur

#### Adoption du Plan de gestion des matières résiduelles 2016-2020

Le 17 août 2016, la MRC d'Arthabaska a adopté une nouvelle version de son Plan de gestion des matières résiduelles (PGMR 2016-2020), aussi appelé Écogénérateur.

- Le PGMR contient 28 actions qui respectent les orientations et les objectifs gouvernementaux qui devront être mis en œuvre au cours des 5 prochaines années;
- Le PGMR permettra à la MRC de demeurer chef de file en gestion globale des matières résiduelles et de dépasser les attentes gouvernementales en GMR.

Découvrez l'Écogénérateur et ses 28 actions durables pour les prochaines générations : [gesterra.ca/gesterra/pgmr](http://gesterra.ca/gesterra/pgmr)

### Démarche d<sup>2</sup>

#### Gesterra parmi les visionnaires

Partageant les mêmes valeurs de développement durable que la Corporation de développement économique de Victoriaville et sa région (CDEV), Gesterra a adhéré à la Démarche d<sup>2</sup>. Il s'agit d'une démarche d'accompagnement qui vise à faciliter l'adoption de pratiques d'affaires responsables par les organisations.



**DÉMARCHE EN DÉVELOPPEMENT DURABLE**

#### ACTIONS EN 2016

- Réalisation d'une analyse de cycle de vie (ACV) pour la gestion des biogaz;
- Évaluation d'une politique d'équité salariale et de conciliation travail-vie personnelle;
- Intégration des pratiques écoresponsables dans la construction du nouveau siège social.

#### ENGAGEMENTS

- Effectuer un bilan carbone complet de ses activités;
- Identifier une application viable pour la chaleur de la torchère dans le lieu d'enfouissement technique;
- Développer une politique d'implication dans la communauté.

### Collecte de plastiques agricoles

#### Participation à un projet pilote dans la municipalité de Tingwick

La municipalité de Tingwick, avec la collaboration du CISA, de Gesterra, de Geaudreau Environnement et de l'UPA, participe à un projet pilote sur la collecte des plastiques agricoles.

- Le projet vise à modifier le service de collecte en encourageant les agriculteurs à mettre leur plastique d'enrubannage dans un conteneur offert par la municipalité;
- 90 % des producteurs agricoles de la municipalité participent au projet;
- Lors de la collecte qui a lieu toutes les 6 semaines, ce sont 5 tonnes de plastique qui sont déviées de l'enfouissement.



**SYNERGIE**  
Victoriaville et sa région

### Créer la symbiose

#### Création de Synergie Victoriaville et sa région

En collaboration avec la Corporation de développement économique de Victoriaville et sa région (CDEV) et le CFER Normand-Maurice, Gesterra a participé à la création de Synergie Victoriaville et sa région, une initiative de développement économique qui consiste à créer des opportunités d'affaires à partir de résidus industriels.

- Gesterra vise ainsi l'application des principes de symbiose industrielle sur le territoire de la MRC d'Arthabaska;
- Le projet dispose d'un financement de 168 405 \$, étalé sur deux ans, dans le cadre de l'Appel de propositions - Transition vers l'économie circulaire de RECYC-QUÉBEC.

### Le bac brun, partout!

#### Collecte du bac brun sur tout le territoire de la MRC d'Arthabaska

Depuis le printemps 2016, les 22 municipalités de la MRC d'Arthabaska participent à la collecte du bac brun. Il s'agit d'une situation presque unique au Québec qui permet à l'ensemble des municipalités d'une même MRC de se prendre en charge pour composter ses matières organiques et en faire un terreau fort utile pour enrichir jardins, platebandes et terres agricoles!

