# Bilan de masse 2017



Régie intermunicipale des déchets de la Lièvre

Préparé par : Mariève Garceau Agente de communication

Février 2018

### Coordonnées

Régie intermunicipale des déchets de la Lièvre 1064, rue Industrielle Mont-Laurier, Québec J9L 3V6

Téléphone : (819) 623-7382 Ou sans frais : 1 (844) 623-7382

Site officiel : www.ridl.ca Facebook : Régie de la Lièvre



#### **Abréviation**

CSP: Chute-Saint-Philippe

FN: Ferme-Neuve KIA: Kiamika

LDE: Lac-des-Écorces LDC: Lac-du-Cerf LSP: Lac-Saint-Paul ML: Mont-Laurier

MSM: Mont-Saint-Michel

NDP: Notre-Dame-de-Pontmain NDL: Notre-Dame-du-Laus SALDI: Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles SAL: Sainte-Anne-du-Lac

Nom de fichier : \\Data\data\Mariève\Documents de Marieve\Bilan de masse\2017\Documents\Présentation aux municipalités\présentation municipalité.docx

### **Table des matières**

| Mot du Directeur général   | 3  |
|--|----|
| BILAN 2016 – 2017 COLLECTE DE BACS VERTS, BRUNS, NOIRS ET VOLUMINEUX | 4  |
| BILAN DE MASSE 2017 REGIE INTERMUNICIPALE DES DECHETS DE LA LIEVRE   | 5  |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE CHUTE-SAINT-PHILIPPE             | 6  |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE FERME-NEUVE                      | 7  |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE KIAMIKA                          | 8  |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE LAC-DES-ÉCORCES                  |    |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE LAC-DU-CERF                      |    |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE LAC-SAINT-PAUL                   |    |
| BILAN DE MASSE 2017 VILLE DE MONT-LAURIER                            | 12 |
| BILAN DE MASSE 2017_MUNICIPALITE DE MONT-SAINT-MICHEL                | 13 |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE NOTRE-DAME-DE-PONTMAIN           |    |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE NOTRE-DAME-DU-LAUS               |    |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE SAINT-AIME-DU-LAC-DES-ÎLES       | 16 |
| BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE SAINTE-ANNE-DU-LAC               | 17 |
| BILAN DE MASSE 2017_AUTRES MUNICIPALITES                             |    |
| ENFOUISSEMENT RESIDENTIEL 2017_KG / HABITANT                         | 19 |
| CLASSEMENT DES MUNICIPALITES SELON LE TAUX DE RECUPERATION           |    |
| Annexes  | 22 |
| Méthodologie   | 23 |
| TONNAGE 2017   | 24 |
| TONNAGE ANNUEL PAR MUNICIPALITE 2017                                 | 25 |
| RECUPERATION 2017  | 26 |
| PECLIPEDATION ANNUISE DAD MINICIPALITE 2017                          | 27 |

#### Mot du Directeur général

La Régie intermunicipale des déchets de la Lièvre vous présente le bilan de masse 2017 et ce, pour l'ensemble des municipalités membres de la Régie.

L'analyse des données recueillies nous permet de constater que le taux global de recyclage (pour les douze municipalités membres), pour le secteur résidentiel, est de 62 % et que l'objectif fixé par la MRC d'Antoine-Labelle, dans son Plan de gestion des matières résiduelles, est de 70 %. Cependant, le taux de recyclage stagne depuis quelques années et ce, aux alentours de 61 %.



Pour les matières organiques résidentielles, la Régie est heureuse de constater qu'après une seconde année de collecte, le taux de récupération des matières organiques a atteint un taux de performance de 52 %.

La Régie ne peut passer sous silence la collecte des bacs noirs qui, en saison hivernale, est passée au 28 jours. Cette mesure explique, en partie, l'augmentation du taux de récupération des matières organiques. En 2017, le tonnage ramassé lors des collectes de matières recyclables et organiques ont augmenté. Cependant, la Régie a traité la même quantité de matières résidueilles durant les collectes qu'en 2016.

La Régie mettra aussi l'emphase sur des stratégies de communications ciblés, auprès de nos municipalités membres qui auraient le moins bien performés et ce, autant du point de vue des matières recyclables que des matières organiques.

La Régie est fière des deux nouveaux projets qui ont vu le jour en 2017 : la récupération des plastiques agricoles ainsi que la récupération des styromousse d'emballage. Ces deux projets permettront d'améliorer le taux de récupération globale de la Régie.

Finalement, l'élaboration du bilan de masse 2017 a été fait avec les tonnages reçus à la Régie et ce, au courant de l'année 2017.

Jimmy Brisebois Directeur général

# BILAN 2016 – 2017 COLLECTE DE BACS VERTS, BRUNS, NOIRS ET VOLUMINEUX

(poids en tonne métrique)

|                            |         | Bac vert |            |         | Bac brun |            |         | Bac noir |            |        | Volumineux | (          |          | Grand tota | al         |
|----------------------------|---------|----------|------------|---------|----------|------------|---------|----------|------------|--------|------------|------------|----------|------------|------------|
| Municipalités              | 2016    | 2017     | Différence | 2016    | 2017     | Différence | 2016    | 2017     | Différence | 2016   | 2017       | Différence | 2016     | 2017       | Différence |
|                            |         |          |            |         |          |            |         |          |            |        |            |            |          |            |            |
| Chute-Saint-Philippe       | 120.94  | 111.81   | -9.13      | 86.32   | 95.03    | 8.71       | 258.37  | 233.35   | -25.02     | 55.60  | 48.55      | -7.05      | 521.23   | 488.74     | -32.49     |
| Ferme-Neuve                | 253.14  | 274.4    | 21.26      | 243.76  | 299.79   | 56.03      | 602.16  | 531.15   | -71.01     | 68.13  | 75.20      | 7.07       | 1167.19  | 1180.54    | 13.35      |
| Kiamika                    | 84.16   | 85.43    | 1.27       | 71.72   | 80.29    | 8.57       | 198.49  | 177.94   | -20.55     | 38.75  | 32.23      | -6.52      | 393.12   | 375.89     | -17.23     |
| Lac-des-Écorces            | 258.67  | 256.06   | -2.61      | 197.22  | 248.96   | 51.74      | 661.12  | 598.63   | -62.49     | 103.28 | 96.99      | -6.29      | 1220.29  | 1200.64    | -19.65     |
| Lac-du-Cerf                | 69.43   | 71.27    | 1.84       | 57.51   | 63.72    | 6.21       | 159.89  | 148.28   | -11.61     | 32.83  | 28.05      | -4.78      | 319.66   | 311.32     | -8.34      |
| Lac-Saint-Paul             | 52.35   | 57.19    | 4.84       | 55.28   | 55.90    | 0.62       | 149.50  | 134.35   | -15.15     | 20.60  | 26.16      | 5.56       | 277.73   | 273.60     | -4.13      |
| Mont-Laurier               | 1266.92 | 1337.28  | 70.36      | 919.91  | 1145.50  | 225.59     | 2861.05 | 2578.62  | -282.43    | 256.02 | 282.80     | 26.78      | 5303.90  | 5344.20    | 40.30      |
| Mont-Saint-Michel          | 60.02   | 64.95    | 4.93       | 45.03   | 52.33    | 7.30       | 159.77  | 140.84   | -18.93     | 35.30  | 22.42      | -12.88     | 300.12   | 280.54     | -19.58     |
| Notre-Dame-de-Pontmain     | 116.98  | 109.4    | -7.58      | 90.92   | 146.04   | 55.12      | 257.28  | 255.09   | -2.19      | 45.65  | 53.31      | 7.66       | 510.83   | 563.84     | 53.01      |
| Notre-Dame-du-Laus         | 245.57  | 243.96   | -1.61      | 114.22  | 106.87   | -7.35      | 578.01  | 549.22   | -28.79     | 120.02 | 139.78     | 19.76      | 1057.82  | 1039.83    | -17.99     |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 77.84   | 83.24    | 5.40       | 63.59   | 76.90    | 13.31      | 196.97  | 175.67   | -21.30     | 31.77  | 36.47      | 4.70       | 370.17   | 372.28     | 2.11       |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 62.98   | 64.58    | 1.60       | 44.35   | 43.07    | -1.28      | 173.11  | 148.82   | -24.29     | 26.20  | 31.13      | 4.93       | 306.64   | 287.60     | -19.04     |
|                            |         |          |            |         |          |            |         |          |            |        |            |            |          |            |            |
| TOTAL                      | 2669.00 | 2759.57  | 90.57      | 1989.83 | 2414.40  | 424.57     | 6255.72 | 5671.96  | -583.76    | 834.15 | 873.09     | 38.94      | 11748.70 | 11719.02   | -29.68     |

(-0.25 %)

## **BILAN DE MASSE 2017** REGIE INTERMUNICIPALE DES DECHETS DE LA LIEVRE

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD    | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|--------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 2483.22     | 2814.57                  | 394.70               | 46.18     | 81.78  | 5820.45               | 5588.61           | 11409.06                            |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 3993.17     | 5362.26                  | 1369.09              | 342.27    | 114.09 |                       | 228.18            | 11409.06                            |
| Taux de récupération            | 62%         | 52%                      | 29%                  | 13%       | 72%    |                       |                   | 51%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%    |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

213 kg/ habitant

Résultat 2017 :

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 1472.06     | 216.00                   | 112.71         | 6.41    | 1807.18               | 4260.42       | 6067.60                          |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 2184.34     | 2609.07                  | 910.14         | 364.06  |                       |               | 6067.60                          |
| Taux de récupération            | 67%         | 8%                       | 12%            | 2%      |                       | -             | 30%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois    | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 1596.78 | 1128.11  | 355.03         | 3079.92            | 1744.13       | 4824.05                             |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 3340.91 | 1128.11  | 355.03         |                    |               | 4824.05                             |
| Taux de récupération            | 48%     | 100%     | 100%           |                    |               | 64%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%     | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues  | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|--------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 2044.39 | 0.00               | 0.00   | 2044.39            | 684.68        | 2729.07                             |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 2323.89 | 0.00               | 405.18 |                    |               | 2729.07                             |
| Taux de récupération            | 88%     | 0%                 | 0%     |                    |               | 75%                                 |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%    |                    |               | 100%                                |

| то            | ΓAL      |
|---------------|----------|
| Générées      | 25029.78 |
| Potentiel     | 24801.60 |
| Enfouissement | 12277.84 |
| Récupération  | 12751.94 |
| Pourcentage   | 51%      |

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées

kg/habitant

Population permanente : 26291 Nombres de portes : 18973

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>2</sup>Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

# BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE CHUTE-SAINT-PHILIPPE

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 108.90      | 91.60                    | 17.41                | 0.00      | 4.06 | 221.97                | 259.54            | 481.51                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 168.53      | 226.31                   | 57.78                | 14.45     | 4.82 |                       | 9.63              | 481.51                              |
| Taux de récupération            | 65%         | 40%                      | 30%                  | 0%        | 84%  |                       |                   | 46%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

286 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 9.98        | 3.83                     | 0.00           | 0.00    | 13.81                 | 23.59         | 37.40                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 13.46       | 16.08                    | 5.61           | 2.24    |                       |               | 37.40                            |
| Taux de récupération            | 74%         | 24%                      | 0%             | 0%      |                       |               | 37%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Teiller, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

| CRD                             | Bois   | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|--------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 67.16  | 38.28    | 22.73          | 128.17             | 64.53         | 192.70                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 131.69 | 38.28    | 22.73          |                    |               | 192.70                              |
| Taux de récupération            | 51%    | 100%     | 100%           |                    |               | 67%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%    | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 15.78         | 15.78                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 15.78 | %                  |               | 15.78                               |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    | -                  | -             | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| TOTAL         |        |  |  |  |  |  |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|
| Générées      | 727.39 |  |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 717.76 |  |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 363.44 |  |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 363.95 |  |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 51%    |  |  |  |  |  |  |

Population permanente: 909 Nombres de portes: 943

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>2</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 1%

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles

Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées

Résultat 2017: 382 kg / habitant

# BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE FERME-NEUVE

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD   | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|-------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 248.27      | 285.07                   | 31.34                | 4.81      | 7.31  | 618.27                | 506.46            | 1124.73                             |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 393.66      | 528.62                   | 134.97               | 33.74     | 11.25 | -                     | 22.49             | 1124.73                             |
| Taux de récupération            | 63%         | 54%                      | 23%                  | 14%       | 65%   |                       |                   | 55%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%   |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

185 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 105.99      | 26.45                    | 0.00           | 0.44    | 132.88                | 364.64        | 497.52                           |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 179.11      | 213.93                   | 74.63          | 29.85   |                       |               | 497.52                           |
| Taux de récupération            | 59%         | 12%                      | 0%             | 1%      |                       |               | 27%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois   | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|--------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 96.40  | 141.05   | 23.78          | 261.23             | 92.61         | 353.84                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 189.01 | 141.05   | 23.78          |                    |               | 353.84                              |
| Taux de récupération            | 51%    | 100%     | 100%           |                    |               | 74%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%    | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 29.23         | 29.23                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 3.59    | 0.00               | 25.64 |                    |               | 29.23                               |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| тот           | ΓAL     |
|---------------|---------|
| Générées      | 2005.32 |
| Potentiel     | 1982.83 |
| Enfouissement | 992.94  |
| Récupération  | 1012.38 |
| Pourcentage   | 51%     |

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles

Population permanente : 2740 Nombres de portes : 1783

Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8 Résultat 2017 : 352 kg/habitant

<sup>2</sup> Pour centage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

# BILAN DE MASSE **2017 MUNICIPALITE DE KIAMIKA**

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 82.29       | 87.64                    | 10.45                | 0.00      | 2.44 | 182.81                | 185.34            | 368.15                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 128.85      | 173.03                   | 44.18                | 11.04     | 3.68 |                       | 7.36              | 368.15                              |
| Taux de récupération            | 64%         | 51%                      | 24%                  | 0%        | 66%  |                       |                   | 50%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

243 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 9.71        | 3.21                     | 0.00           | 0.00    | 12.92                 | 27.90         | 40.82                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 14.70       | 17.55                    | 6.12           | 2.45    |                       |               | 40.82                            |
| Taux de récupération            | 66%         | 18%                      | 0%             | 0%      |                       |               | 32%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 30.49 | 34.90    | 1.34           | 66.73              | 29.29         | 96.02                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 59.78 | 34.90    | 1.34           |                    |               | 96.02                               |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 100%           |                    | -             | 69%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 9.86          | 9.86                                |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 9.86  |                    |               | 9.86                                |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| TOTAL         |        |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| Générées      | 514.85 |  |  |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 507.49 |  |  |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 252.39 |  |  |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 262.46 |  |  |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 52%    |  |  |  |  |  |  |  |

Population permanente : 762 Nombres de portes : 604

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles

Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 318 kg/habitant

<sup>2</sup> Pour centage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document: Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

## **BILAN DE MASSE 2017** MUNICIPALITE DE LAC-DES-ÉCORCES

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD   | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|-------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 234.83      | 250.17                   | 31.34                | 0.00      | 7.31  | 523.65                | 610.93            | 1134.58                             |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 397.10      | 533.25                   | 136.15               | 34.04     | 11.35 |                       | 22.69             | 1134.58                             |
| Taux de récupération            | 59%         | 47%                      | 23%                  | 0%        | 64%   |                       |                   | 46%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%   |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

226 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 53.38       | 17.43                    | 0.00           | 0.00    | 70.81                 | 217.80        | 288.61                           |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 103.90      | 124.10                   | 43.29          | 17.32   |                       |               | 288.61                           |
| Taux de récupération            | 51%         | 14%                      | 0%             | 0%      |                       |               | 25%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois   | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|--------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 102.24 | 118.18   | 10.90          | 231.32             | 98.24         | 329.56                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 200.48 | 118.18   | 10.90          |                    |               | 329.56                              |
| Taux de récupération            | 51%    | 100%     | 100%           | -                  |               | 70%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%    | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et<br>boues       | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 29.33         | 29.33                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 29.33 |                    |               | 29.33                               |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| тот           | ΓAL     |
|---------------|---------|
| Générées      | 1782.08 |
| Potentiel     | 1759.39 |
| Enfouissement | 956.30  |
| Récupération  | 825.78  |
| Pourcentage   | 47%     |

2708 Population permanente: Nombres de portes : 1789

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées

Résultat 2017 : kg/habitant 342

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document: Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Pour centage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

# BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE LAC-DU-CERF

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 70.68       | 63.52                    | 10.45                | 0.00      | 2.44 | 147.09                | 160.99            | 308.08                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 107.83      | 144.80                   | 36.97                | 9.24      | 3.08 |                       | 6.16              | 308.08                              |
| Taux de récupération            | 66%         | 44%                      | 28%                  | 0%        | 79%  |                       |                   | 48%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

387 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 7.39        | 1.91                     | 0.00           | 0.00    | 9.30                  | 11.65         | 20.95                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 7.54        | 9.01                     | 3.14           | 1.26    |                       |               | 20.95                            |
| Taux de récupération            | 98%         | 21%                      | 0%             | 0%      |                       | 1             | 44%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 31.20 | 36.17    | 5.74           | 73.11              | 29.98         | 103.09                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 61.18 | 36.17    | 5.74           |                    |               | 103.09                              |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 100%           |                    |               | 71%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 9.86          | 9.86                                |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 9.86  |                    |               | 9.86                                |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| TOTAL         |        |  |  |  |  |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|
| Générées      | 441.98 |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 435.82 |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 212.48 |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 229.50 |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 53%    |  |  |  |  |  |

Population permanente: 416 Nombres de portes: 624

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>2</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 487 kg/habitant

Calcul du tonnage de 7 i Cl selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Teilier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

# BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE LAC-SAINT-PAUL

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 55.07       | 54.24                    | 10.45                | 0.00      | 2.96 | 122.72                | 140.48            | 263.20                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 92.12       | 123.70                   | 31.58                | 7.90      | 2.63 |                       | 5.26              | 263.20                              |
| Taux de récupération            | 60%         | 44%                      | 33%                  | 0%        | 112% |                       |                   | 47%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

281 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 6.98        | 9.08                     | 0.00           | 0.00    | 16.06                 | 14.89         | 30.95                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 11.14       | 13.31                    | 4.64           | 1.86    |                       |               | 30.95                            |
| Taux de récupération            | 63%         | 68%                      | 0%             | 0%      |                       |               | 52%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 18.25 | 35.79    | 0.00           | 54.04              | 17.54         | 71.58                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 35.79 | 35.79    | 0.00           |                    |               | 71.58                               |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 0%             |                    |               | 75%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            | -                  |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 7.88          | 7.88                                |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 7.88  |                    |               | 7.88                                |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| ΓAL    |
|--------|
| 373.61 |
| 368.35 |
| 180.79 |
| 192.82 |
| 52%    |
|        |

Population permanente : 500 Nombres de portes : 517

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

<sup>2</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 346 kg/habitant

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document: Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

### **BILAN DE MASSE 2017** VILLE DE MONT-LAURIER

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD   | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|-------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 1140.15     | 1564.74                  | 196.19               | 37.79     | 34.94 | 2973.81               | 2354.45           | 5328.26                             |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 1864.89     | 2504.28                  | 639.39               | 159.85    | 53.28 |                       | 106.57            | 5328.26                             |
| Taux de récupération            | 61%         | 62%                      | 31%                  | 24%       | 66%   |                       |                   | 56%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%   |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

169 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 1189.72     | 134.16                   | 112.71         | 5.97    | 1442.56               | 3323.62       | 4766.18                          |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 1715.82     | 2049.46                  | 714.93         | 285.97  |                       |               | 4766.18                          |
| Taux de récupération            | 69%         | 7%                       | 16%            | 2%      |                       |               | 30%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois    | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 1018.71 | 578.33   | 137.16         | 1734.20            | 1188.71       | 2922.91                             |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 2207.42 | 578.33   | 137.16         |                    |               | 2922.91                             |
| Taux de récupération            | 46%     | 100%     | 100%           |                    |               | 59%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%     | 80%      | 80%            | -                  | -             |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 2044.39 | 0.00               | 0.00  | 2044.39            | 305.03        | 2349.42                             |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 2261.33 | 0.00               | 88.09 |                    |               | 2349.42                             |
| Taux de récupération            | 90%     | 0%                 | 0%    |                    |               | 87%                                 |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   | -                  |               | 100%                                |

| тот           | ΓAL      |
|---------------|----------|
| Générées      | 15366.77 |
| Potentiel     | 15260.20 |
| Enfouissement | 7171.81  |
| Récupération  | 8194.96  |
| Pourcentage   | 54%      |

Population permanente: 13919 8079 Nombres de portes :

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>2</sup> Pour centage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : kg/habitant

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document: Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

## **BILAN DE MASSE 2017** MUNICIPALITE DE MONT-SAINT-MICHEL

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 62.15       | 51.35                    | 6.97                 | 1.26      | 1.63 | 123.36                | 144.88            | 268.24                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 93.88       | 126.07                   | 32.19                | 8.05      | 2.68 |                       | 5.36              | 268.24                              |
| Taux de récupération            | 66%         | 41%                      | 22%                  | 16%       | 61%  |                       |                   | 46%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

250 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 10.64       | 2.62                     | 0.00           | 0.00    | 13.26                 | 19.01         | 32.27                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 11.62       | 13.88                    | 4.84           | 1.94    |                       |               | 32.27                            |
| Taux de récupération            | 92%         | 19%                      | 0%             | 0%      |                       |               | 41%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 9.63  | 24.49    | 0.00           | 34.12              | 9.26          | 43.38                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 18.89 | 24.49    | 0.00           |                    |               | 43.38                               |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 0%             |                    | -             | 79%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 5.92          | 5.92                                |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 5.92  |                    |               | 5.92                                |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| тот           | TOTAL  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Générées      | 349.81 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 344.45 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 179.07 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 170.74 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 50%    |  |  |  |  |  |  |  |  |

Population permanente : 580 Nombres de portes : 454

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>2</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 299 kg/habitant

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

# BILAN DE MASSE 2017 MUNICIPALITE DE NOTRE-DAME-DE-PONTMAIN

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 106.66      | 144.64                   | 17.41                | 0.00      | 4.06 | 272.77                | 274.59            | 547.36                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 191.58      | 257.26                   | 65.68                | 16.42     | 5.47 |                       | 10.95             | 547.36                              |
| Taux de récupération            | 56%         | 56%                      | 27%                  | 0%        | 74%  | -                     |                   | 50%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

378 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 16.80       | 5.84                     | 0.00           | 0.00    | 22.64                 | 30.31         | 52.95                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 19.06       | 22.77                    | 7.94           | 3.18    |                       |               | 52.95                            |
| Taux de récupération            | 88%         | 26%                      | 0%             | 0%      |                       |               | 43%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois   | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|--------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 57.78  | 26.34    | 0.94           | 85.06              | 55.51         | 140.57                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 113.29 | 26.34    | 0.94           |                    |               | 140.57                              |
| Taux de récupération            | 51%    | 100%     | 100%           |                    | -             | 61%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%    | 80%      | 80%            | -                  |               | -                                   |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 11.84         | 11.84                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 11.84 | -                  | -             | 11.84                               |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| тот           | ΓAL    |
|---------------|--------|
| Générées      | 752.72 |
| Potentiel     | 741.77 |
| Enfouissement | 372.25 |
| Récupération  | 380.47 |
| Pourcentage   | 51%    |

Population permanente: 726
Nombres de portes: 859

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles

Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 496 kg/habitant

<sup>2</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Deslongchamps (tonnage connu)

## **BILAN DE MASSE 2017** MUNICIPALITE DE NOTRE-DAME-DU-LAUS

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 236.50      | 102.72                   | 41.79                | 0.00      | 9.75 | 390.76                | 601.42            | 992.18                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 347.26      | 466.32                   | 119.06               | 29.77     | 9.92 |                       | 19.84             | 992.18                              |
| Taux de récupération            | 68%         | 22%                      | 35%                  | 0%        | 98%  |                       |                   | 39%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

371 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 32.47       | 4.27                     | 0.00           | 0.00    | 36.74                 | 87.04         | 123.78                           |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 44.56       | 53.23                    | 18.57          | 7.43    |                       |               | 123.78                           |
| Taux de récupération            | 73%         | 8%                       | 0%             | 0%      |                       |               | 30%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois   | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|--------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 85.74  | 41.46    | 123.70         | 250.90             | 82.37         | 333.27                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 168.11 | 41.46    | 123.70         |                    |               | 333.27                              |
| Taux de récupération            | 51%    | 100%     | 100%           |                    |               | 75%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%    | 80%      | 80%            |                    | -             |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues  | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|--------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00   | 0.00               | 191.14        | 191.14                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 191.14 |                    |               | 191.14                              |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%     |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%    |                    |               | 100%                                |

| TOTAL         |         |  |  |  |  |  |  |
|---------------|---------|--|--|--|--|--|--|
| Générées      | 1640.37 |  |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 1620.53 |  |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 961.97  |  |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 678.40  |  |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 42%     |  |  |  |  |  |  |

Population permanente : 1620 Nombres de portes :

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>2</sup> Pour centage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 476 kg/habitant

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Desiongchamps (tonnage connu)

## **BILAN DE MASSE 2017** MUNICIPALITE DE SAINT-AIME-DU-LAC-DES-ÎLES

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 77.77       | 77.41                    | 10.45                | 0.00      | 2.44 | 168.08                | 190.96            | 359.04                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 125.66      | 168.75                   | 43.08                | 10.77     | 3.59 |                       | 7.18              | 359.04                              |
| Taux de récupération            | 62%         | 46%                      | 24%                  | 0%        | 68%  |                       |                   | 47%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

232 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 15.00       | 4.61                     | 0.00           | 0.00    | 19.61                 | 110.70        | 130.31                           |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 46.91       | 56.03                    | 19.55          | 7.82    |                       |               | 130.31                           |
| Taux de récupération            | 32%         | 8%                       | 0%             | 0%      |                       |               | 15%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 45.10 | 41.79    | 10.29          | 97.18              | 43.34         | 140.52                              |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 88.44 | 41.79    | 10.29          |                    |               | 140.52                              |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 100%           | -                  | -             | 69%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 7.88          | 7.88                                |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 7.88  |                    |               | 7.88                                |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

|  | TOTAL         |        |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
|  |               |        |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Générées      | 637.75 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Potentiel     | 630.57 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Enfouissement | 352.88 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Récupération  | 284.87 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Pourcentage   | 45%    |  |  |  |  |  |  |  |

Population permanente : 824 583 Nombres de portes :

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles

Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 419 kg/habitant

<sup>2</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document: Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Desiongchamps (tonnage connu)

## **BILAN DE MASSE 2017** MUNICIPALITE DE SAINTE-ANNE-DU-LAC

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 59.95       | 40.74                    | 10.45                | 2.32      | 2.44 | 115.90                | 158.01            | 273.91                              |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 95.87       | 128.74                   | 32.87                | 8.22      | 2.74 |                       | 5.48              | 273.91                              |
| Taux de récupération            | 63%         | 32%                      | 32%                  | 28%       | 89%  |                       |                   | 42%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

269 kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 11.29       | 2.59                     | 0.00           | 0.00    | 13.88                 | 20.04         | 33.92                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 12.21       | 14.59                    | 5.09           | 2.04    |                       |               | 33.92                            |
| Taux de récupération            | 92%         | 18%                      | 0%             | 0%      |                       | -             | 41%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 22.28 | 10.20    | 10.92          | 43.40              | 21.41         | 64.81                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 43.69 | 10.20    | 10.92          |                    |               | 64.81                               |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 100%           |                    | -             | 67%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 1.96          | 1.96                                |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 0.00    | 0.00               | 1.96  | -                  |               | 1.96                                |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    | -                  |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| TOTAL         |        |  |  |  |  |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|
| Générées      | 374.60 |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 369.12 |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 201.42 |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 173.18 |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 47%    |  |  |  |  |  |

Population permanente : Nombres de portes : 528

<sup>1</sup> Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du secteur résidentiel 2012 - 2013, page 8

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Desiongchamps (tonnage connu)

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : 340 kg/habitant

### **BILAN DE MASSE 2017 AUTRES MUNICIPALITES**

| Municipal                       | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Encombrants -<br>TIC | Vêtements | RDD  | Récupération<br>total | Enfouissement LET | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00        | 0.73                     | 0.00                 | 0.00      | 0.00 | 0.73                  | 0.56              | 1.29                                |
| Potentiel de mise en valeur (1) | 0.45        | 0.61                     | 0.15                 | 0.04      | 0.01 |                       | 0.03              | 1.29                                |
| Taux de récupération            | 0%          | 120%                     | 0%                   | 0%        | 0%   |                       |                   | 57%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 60%                  | 50%       | 75%  |                       |                   | 65%                                 |

Quantité de matières résiduelles éliminées pour le secteur résidentiel

--- kg/ habitant

| ICI                             | Recyclables | Matières<br>putrescibles | Matériaux secs | RDD ICI | Récupération<br>total | Enfouissement | Matières résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------------|--------------------------|----------------|---------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Rendement                       | 2.71        | 0.00                     | 0.00           | 0.00    | 2.71                  | 9.23          | 11.94                            |
| Potentiel de mise en valeur (2) | 4.30        | 5.13                     | 1.79           | 0.72    |                       |               | 11.94                            |
| Taux de récupération            | 63%         | 0%                       | 0%             | 0%      |                       |               | 23%                              |
| Objectif à atteindre            | 70%         | 60%                      | 70%            | 70%     |                       |               |                                  |

| CRD                             | Bois  | Bardeaux | Asphalte béton | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|-------|----------|----------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 11.80 | 1.13     | 7.53           | 20.46              | 11.34         | 31.80                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 23.14 | 1.13     | 7.53           |                    |               | 31.80                               |
| Taux de récupération            | 51%   | 100%     | 100%           |                    | -             | 64%                                 |
| Objectif à atteindre            | 70%   | 80%      | 80%            |                    |               |                                     |

| Cendres, sols et boues          | Cendres | Sols<br>contaminés | Boues | Récupération total | Enfouissement | Matières<br>résiduelles<br>générées |
|---------------------------------|---------|--------------------|-------|--------------------|---------------|-------------------------------------|
| Rendement                       | 0.00    | 0.00               | 0.00  | 0.00               | 58.97         | 58.97                               |
| Potentiel de mise en valeur (t) | 58.97   | 0.00               | 0.00  |                    |               | 58.97                               |
| Taux de récupération            | 0%      | 0%                 | 0%    |                    |               | 0%                                  |
| Objectif à atteindre            | 100%    | 0%                 | 60%   |                    |               | 100%                                |

| TOTAL         |        |  |  |  |  |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|
| Générées      | 104.00 |  |  |  |  |  |
| Potentiel     | 103.97 |  |  |  |  |  |
| Enfouissement | 80.10  |  |  |  |  |  |
| Récupération  | 23.90  |  |  |  |  |  |
| Pourcentage   | 23%    |  |  |  |  |  |

Population permanente : Nombres de portes :

Objectif de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles

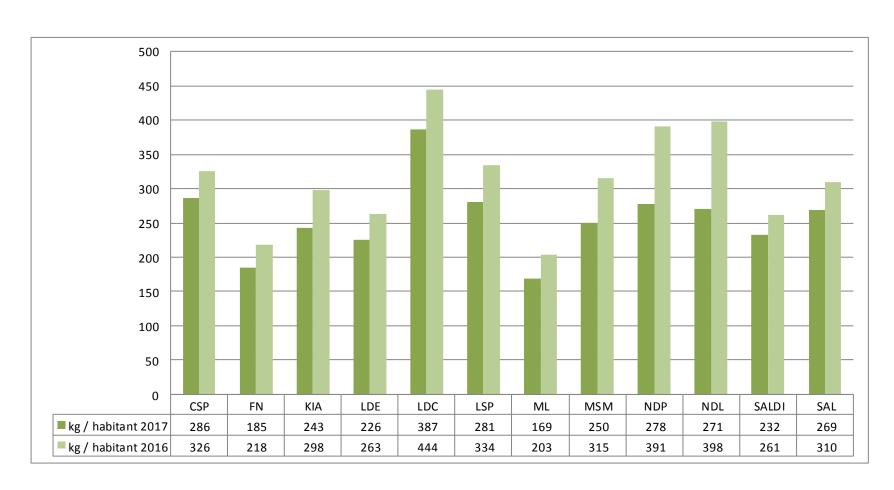
Ramener à 700 kg / habitant la quantité de matières résiduelles éliminées Résultat 2017 : kg/habitant

<sup>2</sup> Pour centage obtenu selon le document Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec 2008 - 2009, page 13

<sup>3</sup> Calcul du kg / habitant égal l'addition de l'enfouissement des secteurs résidentiels, ICI et CRD divisé par la population permanente

Calcul du tonnage de 7 ICI selon le document : Outil d'inventaire des matières résiduelles pour les PGMR (page 60) - IGA Tellier, IGA José Leblanc, Métro Saumure, Meubles Branchaud, Tigre géant, Canadian Tire et Rona Desiongchamps (tonnage connu)

# ENFOUISSEMENT RESIDENTIEL **2017**KG / HABITANT



# **CLASSEMENT DES MUNICIPALITES SELON LE TAUX DE RECUPERATION**

### **MATIERES RECYCLABLES**

| 2015                 |      |  |
|----------------------|------|--|
| Taux de récupération | Rang |  |
|                      |      |  |

| 2016                 |      |
|----------------------|------|
| Taux de récupération | Rang |

| 2017                 |      |
|----------------------|------|
| Taux de récupération | Rang |

| Chute-Saint-Philippe       | 69% | 1er |
|----------------------------|-----|-----|
| Notre-Dame-du-Laus         | 65% | 2e  |
| Ferme-Neuve                | 61% | 3e  |
| Lac-du-Cerf                | 61% | 3e  |
| Mont-Laurier               | 61% | 3e  |
| Lac-des-Écorces            | 58% | 6e  |
| Notre-Dame-de-Pontmain     | 58% | 6e  |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 55% | 8e  |
| Kiamika                    | 54% | 9e  |
| Mont-Saint-Michel          | 53% | 10e |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 52% | 11e |
| Lac-Saint-Paul             | 44% | 12e |

| Chute-Saint-Philippe       | 67% | 1e         |
|----------------------------|-----|------------|
| Notre-Dame-de-Laus         | 65% | <b>2</b> e |
| Mont-Laurier               | 63% | 3e         |
| Notre-Dame-de-Pontmain     | 63% | 3e         |
| Lac-du-Cerf                | 59% | 5e         |
| Ferme-Neuve                | 58% | 6e         |
| Kiamika                    | 58% | 6e         |
| Lac-des-Écorces            | 58% | 6e         |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 57% | 9e         |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 56% | 10e        |
| Mont-Saint-Michel          | 55% | 11e        |
| Lac-Saint-Paul             | 50% | 12e        |

| Notre-Dame-du-Laus         | 68% | 1er |
|----------------------------|-----|-----|
| Lac-du-Cerf                | 66% | 2e  |
| Mont-Saint-Michel          | 66% | 2e  |
| Chute-Saint-Philippe       | 65% | 4e  |
| Kiamika                    | 64% | 5e  |
| Ferme-Neuve                | 63% | 6e  |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 63% | 6e  |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 62% | 8e  |
| Mont-Laurier               | 61% | 9e  |
| Lac-Saint-Paul             | 60% | 10e |
| Lac-des-Écorces            | 59% | 11e |
| Notre-Dame-de-Pontmain     | 56% | 12e |

| RIDL | 60% |  |
|------|-----|--|

| RIDL | 60% |  |
|------|-----|--|

### **MATIERES PUTRESCIBLES**

| 2015                 |      |
|----------------------|------|
| Taux de récupération | Rang |

| 2016                 |      |
|----------------------|------|
| Taux de récupération | Rang |

| 2017                 |      |
|----------------------|------|
| Taux de récupération | Rang |

| Mont-Laurier               | 30% | 1er |
|----------------------------|-----|-----|
| Ferme-Neuve                | 20% | 2e  |
| Lac-Saint-Paul             | 19% | 3e  |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 19% | 3e  |
| Kiamika                    | 17% | 5e  |
| Lac-des-Écorces            | 17% | 5e  |
| Lac-du-Cerf                | 17% | 5e  |
| Chute-Saint-Philippe       | 14% | 8e  |
| Mont-Saint-Michel          | 14% | 8e  |
| Notre-Dame-de-Pontmian     | 13% | 10e |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 10% | 11e |
| Notre-Dame-du-Laus         | 8%  | 12e |

| Ferme-Neuve                | 57% | 1er |  |
|----------------------------|-----|-----|--|
| Lac-Saint-Paul             | 52% | 2e  |  |
| Kiamika                    | 49% | 3e  |  |
| Lac-du-Cerf                | 48% | 4e  |  |
| Mont-Laurier               | 48% | 4e  |  |
| Notre-Dame-de-Pontmain     | 48% | 4e  |  |
| Chute-Saint-Philippe       | 47% | 7e  |  |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 47% | 7e  |  |
| Lac-des-Écorces            | 44% | 9e  |  |
| Mont-Saint-Michel          | 41% | 10e |  |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 40% | 11e |  |
| Notre-Dame-du-Laus         | 30% | 12e |  |

| Mont-Laurier               | 62% | 1er |
|----------------------------|-----|-----|
| Notre-Dame-de-Pontmain     | 56% | 2e  |
| Ferme-Neuve                | 54% | 3e  |
| Kiamika                    | 51% | 4e  |
| Lac-des-Écorces            | 47% | 5e  |
| Saint-Aimé-du-Lac-des-Îles | 46% | 6e  |
| Lac-du-Cerf                | 44% | 7e  |
| Lac-Saint-Paul             | 44% | 7e  |
| Mont-Saint-Michel          | 41% | 9e  |
| Chute-Saint-Philippe       | 40% | 10e |
| Sainte-Anne-du-Lac         | 32% | 11e |
| Notre-Dame-du-Laus         | 22% | 12e |
|                            |     |     |

| RIDL | 22% |  |
|------|-----|--|

| RIDL | 46% |  |
|------|-----|--|

| RIDL | 52% |  |
|------|-----|--|

### **Annexes**

Méthodologie

Tonnage 2017

Récupération 2017

### Méthodologie

Pourcentage obtenu selon le document Caractérisation des matières du secteur résidentiel 2012 – 2013, page 8

Pourcentage obtenu selon le document de Caractérisation des matières résiduelles du sous-secteur commercial au Québec en 2008 – 2009, page 13

Calcul du kg / habitant égal l'enfouissement LET du secteur résidentiel divisé par la population permanente

Pour calculer les ajustement ICI, nous avons procédé de la façon suivante :

#### Bac noir résidentiel

- Rôle sommaire d'évaluation de la MRC d'Antoine-Labelle pour connaître le nombre de portes par municipalité ainsi que le nombre de commerces.
- Pour la Régie :
  - 1 bac noir par résidence
  - 2 bacs noirs par commerce

#### **Bac vert résidentiel**

- Rôle sommaire d'évaluation de la MRC d'Antoine-Labelle pour connaître le nombre de portes par municipalité ainsi que le nombre de commerces.
- Pour la Régie :
  - 1 bac vert par résidence
  - 2 bacs verts par commerce

#### Bac brun résidentiel

- Rôle sommaire d'évaluation de la MRC d'Antoine-Labelle pour connaître le nombre de portes par municipalité ainsi que le nombre de commerces.
- Pour la Régie :
  - 1 bac brun par résidence
  - 1 bac brun par commerce

### **TONNAGE 2017**

### **A**VEC AJUSTEMENT

|                   | COLLECTE R     | RÉSIDENTIELLE |           |                       |         |         |         |         |               |          |
|-------------------|----------------|---------------|-----------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------------|----------|
| <b>H</b> OIS      | BAC NOIR       | VOLUMINEUX    | INDIVIDUS | ROTS<br>RÉSIDUS VERTS | ICI     | CRD     | CENDRES | SOLS    | BOUES         | TOTAL    |
| Janvier           | 273.24         | 0.00          | 6.69      | 0.38                  | 246.65  | 109.72  | 294.96  | 0.00    | 0.00          | 931.64   |
| Février           | 355.76         | 0.00          | 5.16      | 1.83                  | 255.17  | 133.54  | 240.22  | 0.00    | 0.00          | 991.68   |
| Mars              | 346.52         | 0.00          | 9.71      | 5.78                  | 252.22  | 257.34  | 194.83  | 0.00    | 0.00          | 1066.40  |
| Avril             | 433.95         | 0.00          | 16.64     | 41.41                 | 273.73  | 285.90  | 191.41  | 0.00    | 0.00          | 1243.04  |
| Mai               | 718.72         | 416.51        | 26.09     | 73.83                 | 356.90  | 647.24  | 155.07  | 0.00    | 0.00          | 2394.36  |
| Juin              | 535.63         | 18.45         | 28.07     | 49.90                 | 325.98  | 500.30  | 133.09  | 0.00    | 197.93        | 1789.35  |
| Juillet           | 553.50         | 181.84        | 22.79     | 99.30                 | 280.28  | 461.72  | 130.72  | 0.00    | 1.72          | 1731.87  |
| Août              | 646.16         | 0.00          | 23.90     | 81.40                 | 341.56  | 543.41  | 132.45  | 0.00    | 0.00          | 1768.88  |
| Septembre         | 532.06         | 148.48        | 15.60     | 62.42                 | 316.36  | 626.04  | 223.64  | 0.00    | 0.00          | 1924.60  |
| Octobre           | 500.38         | 107.81        | 25.82     | 134.58                | 307.57  | 614.89  | 191.01  | 0.00    | 6.64          | 1888.70  |
| Novembre          | 390.68         | 0.00          | 19.06     | 30.43                 | 317.45  | 429.10  | 240.95  | 0.00    | 0.00          | 1427.67  |
| Décembre          | 385.36         | 0.00          | 12.15     | 5.97                  | 248.75  | 214.85  | 195.54  | 0.00    | 1.69          | 1064.31  |
| ICI collecte      | <u>-46.55</u>  | 0.00          | 0.00      | 0.00                  | 46.55   | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00          | 0.00     |
| ICI bac noir      | <u>-803.96</u> | 0.00          | 0.00      | 0.00                  | 803.96  | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00          | 0.00     |
| Rejet BFS         | 0.00           | 0.00          | 0.00      | 0.00                  | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | <u>197.20</u> | 197.20   |
| <b>Total 2017</b> | 4821.45        | 873.09        | 211.68    | 587.23                | 4373.13 | 4824.05 | 2323.89 | 0.00    | 405.18        | 18419.70 |
| Total 2016        | 5782.51        | 834.15        | 185.45    | 704.66                | 4008.83 | 4422.45 | 2334.49 | 266.33  | 124.46        | 18663.33 |
| Différence        | -961.06        | 38.94         | 26.23     | -117.43               | 364.30  | 401.60  | -10.60  | -266.33 | 280.72        | -243.63  |

| <b>RÉCUPÉRATION SUR SITI</b> | TONNAGE 2017 | TONNAGE 2016 |
|------------------------------|--------------|--------------|
| Valorisation agricole        | 2044.39      | 2020.49      |
| ROTS                         | 0.00         | 17.80        |
| Résidus vert                 | 587.23       | 686.86       |
| Volumineux                   | 46.44        | 0.00         |
| Matelas                      | 63.01        | 66.41        |
| Métal                        | 208.16       | 223.31       |
| Bois                         | 1709.49      | 911.45       |
| Bardeaux                     | 1128.11      | 1062.70      |
| Ciment                       | 355.03       | 302.65       |
| TOTAL                        | 6141.86      | 5291.67      |

| TOTAL ENFOUISSEMENT 2017 | 12277.84 |
|--------------------------|----------|
| COMPARAISON TOTAL 2016   | 13371.66 |
| TOTAL                    | -1093.82 |

# TONNAGE ANNUEL PAR MUNICIPALITE 2017

#### **AVEC AJUSTEMENT**

|                         | COLLECTE RÉ | SIDENTIELLE |           |      | RÉSIDUS |         |        |         |          |        |         |      |        |          |
|-------------------------|-------------|-------------|-----------|------|---------|---------|--------|---------|----------|--------|---------|------|--------|----------|
| MUNICIPALITÉS           | BAC NOIR    | VOLUMINEUX  | INDIVIDUS | ROTS | VERTS   | I.C.I.  | GYPSE  | CRD     | BARDEAUX | CIMENT | CENDRE  | SOLS | BOUES  | TOTAL    |
| Autres municipalités    | 0.00        | 0.00        | 0.13      | 0.00 | 0.73    | 8.62    | 0.00   | 14.53   | 1.13     | 6.78   | 20.92   | 0.00 | 0.00   | 52.84    |
| Grand-Remous            | 0.00        | 0.00        | 0.43      | 0.00 | 0.00    | 0.50    | 0.00   | 8.61    | 0.00     | 0.00   | 0.00    | 0.00 | 0.00   | 9.54     |
| Maniwaki                | 0.00        | 0.00        | 0.00      | 0.00 | 0.00    | 0.00    | 0.00   | 0.00    | 0.00     | 0.00   | 10.13   | 0.00 | 0.00   | 10.13    |
| Rivière-Rouge           | 0.00        | 0.00        | 0.00      | 0.00 | 0.00    | 0.11    | 0.00   | 0.00    | 0.00     | 0.75   | 27.92   | 0.00 | 0.00   | 28.78    |
|                         |             |             |           |      |         |         |        |         |          |        |         |      |        |          |
| Chute-St-Philippe       | 217.01      | 48.55       | 7.54      | 0.00 | 0.37    | 23.59   | 3.55   | 128.14  | 38.28    | 22.73  | 0.00    | 0.00 | 15.78  | 505.54   |
| Ferme-Neuve             | 440.93      | 75.20       | 14.74     | 0.00 | 9.26    | 364.64  | 12.25  | 176.76  | 141.05   | 23.78  | 3.59    | 0.00 | 25.64  | 1287.84  |
| Kiamika                 | 157.82      | 32.23       | 3.43      | 0.00 | 10.56   | 27.90   | 2.72   | 57.06   | 34.90    | 1.34   | 0.00    | 0.00 | 9.86   | 337.82   |
| Lac-des-Écorces         | 519.65      | 96.99       | 18.70     | 0.00 | 18.64   | 217.80  | 16.16  | 184.32  | 118.18   | 10.90  | 0.00    | 0.00 | 29.33  | 1230.67  |
| Lac-du-Cerf             | 139.38      | 28.05       | 1.70      | 0.00 | 1.71    | 11.65   | 1.81   | 59.37   | 36.17    | 5.74   | 0.00    | 0.00 | 9.86   | 295.44   |
| Lac-St-Paul             | 121.05      | 26.16       | 1.41      | 0.00 | 0.58    | 14.89   | 1.06   | 34.73   | 35.79    | 0.00   | 0.00    | 0.00 | 7.88   | 243.55   |
| Mont-Laurier            | 2088.68     | 282.80      | 145.96    | 0.00 | 533.81  | 3436.33 | 93.03  | 2114.39 | 578.33   | 137.16 | 2261.33 | 0.00 | 88.09  | 11759.91 |
| Mont-St-Michel          | 124.10      | 22.42       | 3.80      | 0.00 | 1.64    | 19.01   | 0.25   | 18.64   | 24.49    | 0.00   | 0.00    | 0.00 | 5.92   | 220.27   |
| Notre-Dame-de-Pontmain  | 232.05      | 53.31       | 2.79      | 0.00 | 4.44    | 30.31   | 2.77   | 110.52  | 26.34    | 0.94   | 0.00    | 0.00 | 11.84  | 475.31   |
| Notre-Dame-du-Laus      | 491.99      | 139.78      | 2.19      | 0.00 | 0.12    | 87.04   | 10.98  | 157.13  | 41.46    | 123.70 | 0.00    | 0.00 | 191.14 | 1245.53  |
| St-Aimé-du-Lac-des-Iles | 156.34      | 36.47       | 6.29      | 0.00 | 5.12    | 110.70  | 3.65   | 84.79   | 41.79    | 10.29  | 0.00    | 0.00 | 7.88   | 463.32   |
| Ste-Anne-du-Lac         | 132.45      | 31.13       | 2.57      | 0.00 | 0.25    | 20.04   | 1.61   | 42.08   | 10.20    | 10.92  | 0.00    | 0.00 | 1.96   | 253.21   |
| Total                   | 4821.45     | 873.09      | 211.68    | 0.00 | 587.23  | 4373.13 | 149.84 | 3191.07 | 1128.11  | 355.03 | 2323.89 | 0.00 | 405.18 | 18419.70 |

### **RECUPERATION 2017**

#### **AVEC AJUSTEMENT**

|            | COLLECTE RÉS | SIDENTIELLE | DIRECT                 |           |          |            |       |          |
|------------|--------------|-------------|------------------------|-----------|----------|------------|-------|----------|
| MOIS       | BAC VERT     | BAC BRUN    | CENTRE DE<br>TRANSFERT | RECYCLAGE | VÊTEMENT | COMPOSTAGE | TIC   | TOTAL    |
| Janvier    | 200.24       | 110.01      | 4.94                   | 60.07     | 1.83     | 8.04       | 0.00  | 385.13   |
| Février    | 172.98       | 102.80      | 50.86                  | 56.03     | 3.66     | 6.65       | 0.00  | 392.98   |
| Mars       | 222.90       | 130.71      | 33.73                  | 59.42     | 4.21     | 7.28       | 0.00  | 458.25   |
| Avril      | 207.21       | 189.84      | 9.75                   | 44.23     | 3.93     | 4.83       | 0.00  | 459.79   |
| Mai        | 236.43       | 299.71      | 57.91                  | 63.05     | 4.07     | 0.84       | 0.00  | 662.01   |
| Juin       | 258.95       | 285.35      | 5.36                   | 52.79     | 3.65     | 0.16       | 0.00  | 606.26   |
| Juillet    | 263.36       | 252.64      | 21.23                  | 56.79     | 1.92     | 0.09       | 0.00  | 596.03   |
| Août       | 294.39       | 292.00      | -11.47                 | 60.51     | 6.83     | 0.25       | 2.54  | 645.05   |
| Septembre  | 250.39       | 233.35      | 8.63                   | 60.92     | 5.72     | 0.24       | 2.84  | 562.09   |
| Octobre    | 222.11       | 238.89      | 38.77                  | 56.07     | 5.76     | 0.58       | 2.54  | 564.72   |
| Novembre   | 225.56       | 174.57      | -9.51                  | 54.27     | 4.51     | 0.00       | 2.45  | 451.85   |
| Décembre   | 205.05       | 104.53      | -10.07                 | 42.77     | 0.09     | 0.00       | 0.91  | 343.28   |
| Ajus ICI   | -399.23      | 0.00        | 0.00                   | 399.23    | 0.00     | 0.00       | 0.00  | 0.00     |
| Total 2017 | 2 360.34     | 2 414.40    | 200.13                 | 1 066.15  | 46.18    | 28.96      | 11.28 | 6 127.44 |
| Total 2016 | 2 465.62     | 1 989.83    | 282.05                 | 1 002.59  | 47.66    | 102.35     | 0.00  | 5 890.10 |
| Différence | -105.28      | 424.57      | -81.92                 | 63.56     | -1.48    | -73.39     | 11.28 | 237.34   |

50 % du direct résidentiel 100.07 50 % du direct commercial 100.06

### RECUPERATION ANNUEL PAR MUNICIPALITE 2017

#### **AVEC AJUSTEMENT**

|                         | COLLECTE RÉ | SIDENTIELLE | DIRECT                 |           |          |            |       |         |
|-------------------------|-------------|-------------|------------------------|-----------|----------|------------|-------|---------|
| MUNICIPALITÉS           | BAC VERT    | BAC BRUN    | CENTRE DE<br>TRANSFERT | RECYCLAGE | VÊTEMENT | COMPOSTAGE | TIC   | TOTAL   |
| Autres municipalités    | 0.00        | 0.00        | 0.00                   | 2.71      | 0.00     | 0.00       | 0.00  | 2.71    |
| Grand-Remous            | 0.00        | 0.00        | 0.00                   | 0.00      | 0.00     | 0.00       | 0.00  | 0.00    |
| Maniwaki                | 0.00        | 0.00        | 0.00                   | 0.00      | 0.00     | 0.00       | 0.00  | 0.00    |
| Rivière-Rouge           | 0.00        | 0.00        | 0.00                   | 0.00      | 0.00     | 0.00       | 0.00  | 0.00    |
|                         |             |             |                        |           |          |            |       |         |
| Chute-St-Philippe       | 103.98      | 95.03       | 0.00                   | 8.98      | 0.00     | 0.03       | 0.67  | 208.69  |
| Ferme-Neuve             | 235.98      | 299.79      | 0.00                   | 59.76     | 4.81     | 2.47       | 1.11  | 603.92  |
| Kiamika                 | 78.60       | 80.29       | 0.00                   | 8.61      | 0.00     | 0.00       | 0.00  | 167.50  |
| Lac-des-Écorces         | 222.77      | 248.96      | 0.00                   | 48.38     | 0.00     | 0.00       | 0.95  | 521.06  |
| Lac-du-Cerf             | 66.99       | 63.72       | 0.00                   | 6.37      | 0.00     | 0.00       | 0.20  | 137.28  |
| Lac-St-Paul             | 52.61       | 55.90       | 0.00                   | 5.94      | 0.00     | 6.84       | 0.79  | 122.08  |
| Mont-Laurier            | 1083.20     | 1145.50     | 0.00                   | 846.33    | 37.79    | 19.62      | 0.28  | 3132.72 |
| Mont-St-Michel          | 58.46       | 52.33       | 0.00                   | 9.60      | 1.26     | 0.00       | 1.06  | 122.71  |
| Notre-Dame-de-Pontmain  | 101.74      | 146.04      | 0.00                   | 15.80     | 0.00     | 0.00       | 2.25  | 265.83  |
| Notre-Dame-du-Laus      | 224.44      | 106.87      | 0.00                   | 29.47     | 0.00     | 0.00       | 2.85  | 363.63  |
| St-Aimé-du-Lac-des-Iles | 74.08       | 76.90       | 0.00                   | 13.95     | 0.00     | 0.00       | 0.11  | 165.04  |
| Ste-Anne-du-Lac         | 57.49       | 43.07       | 0.00                   | 10.25     | 2.32     | 0.00       | 1.01  | 114.14  |
| Total                   | 2360.34     | 2414.40     | 0.00                   | 1066.15   | 46.18    | 28.96      | 11.28 | 5927.31 |