



**CULTIVEZ L'HABITUDE**

AVEC

*le beau brun*



Ville de  
**rimouski**

**GUIDE PRATIQUE**  
pour composter facilement

# Le compostage

**Un projet de société au coeur même du développement durable.**

La Ville de Rimouski est fière d'être proactive en matière de saine gestion des matières résiduelles. En effet, c'est en septembre 2013 que débutait la collecte des matières compostables pour la majorité des foyers rimouskois.

Cette action s'inscrit en cohérence avec la démarche du Plan stratégique de développement durable de la Ville de Rimouski adopté en 2012, non seulement pour son axe relatif à la protection de l'environnement, mais aussi en raison de son aspect social, puisque la Ville redistribue gratuitement à sa population le compost ainsi produit.

Ainsi, la Ville se donne les moyens afin d'atteindre les objectifs de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles qui prévoit bannir les matières compostables des lieux d'enfouissement d'ici 2020.

Votre participation est essentielle à la réussite de ce projet collectif alors, ensemble, allons-y et

**CULTIVONS L'HABITUDE!**





# Le compostage, c'est quoi?

**De la table  
à la terre...**

**de la terre  
à la table!**

Le compostage est un processus de valorisation des matières qui auparavant se retrouvaient aux poubelles.

Les résidus alimentaires et de jardin sont transformés en une ressource fort utile : le compost, un engrais naturel.

**Le compost est distribué gratuitement  
aux citoyens. Pelouses, plates-bandes  
et potagers en sont ravis!**

**COMPOST  
100 %  
collectif**

**ENRICHIR LE SOL = SOUTENIR SA PRODUCTIVITÉ**



**Ma nouvelle  
habitude de tri**

Nous connaissons déjà le bac bleu et le bac noir. Avec le **beau brun**, nous pouvons changer nos habitudes de tri pour être davantage en accord avec le cycle de la nature.

**TRI N°1 LE BAC BRUN** Résidus de table et de jardin

**TRI N°2 LE BAC BLEU** Matières recyclables

**TRI N°3 LE BAC NOIR** Déchets ultimes (déchets ne pouvant pas être valorisés)



# Le compostage, pourquoi?

En jetant les matières compostables aux poubelles, c'est notre environnement, ici même à Rimouski, qui en subit les conséquences.

Le compostage permet d'éviter d'envoyer ces matières au lieu d'enfouissement technique (LET), qui remplace depuis de nombreuses années le « dépotoir ».

## Impacts de l'enfouissement des matières compostables :

- produit des eaux contaminées qui doivent être traitées par la Ville de Rimouski à un coût élevé;
- crée des gaz à effet de serre, dont le méthane ( $\text{CH}_4$ ) et le dioxyde de carbone ( $\text{CO}_2$ ), qui contribuent au réchauffement climatique.

Le méthane ( $\text{CH}_4$ ) est **21X** plus dommageable que le dioxyde de carbone ( $\text{CO}_2$ )

## À l'opposé

## Bénéfices du compostage :

- permet d'éviter ces conséquences néfastes sur notre environnement, **au bénéfice de notre milieu de vie;**
- produit du compost, un engrais naturel, **au bénéfice des citoyens;**
- prolonge la durée de vie du LET de Rimouski, **au bénéfice des générations futures.**

Plutôt que d'être gaspillées, les matières transformées en compost servent à enrichir le sol et représentent une solution de recharge aux engrais chimiques.



- ..... 4 % Déchets ultimes
- ..... 14 % Matières recevables à l'écocentre
- ..... 37 % Matières recyclables
- ..... 45 % Matières compostables

EN COMPOSTANT,  
je diminue de  
**45 %**  
mes déchets



# Le compostage, comment?

**Le minibac et le beau brun,**  
une équipe performante et écologique !

- Minibac se sent coquet lorsqu'on tapisse ses parois intérieures de papier journal pour le garder propre. On peut aussi se servir d'un **sac de papier**.
- Minibac raffole des papillotes de papier journal !



**Évitez les désagréments grâce à ces deux techniques ayant prouvé leur efficacité :**

## Technique de la papillote

- Enveloppez les restes de viande, de poisson, de fruits de mer, de carapaces et d'os, de même que les aliments juteux, dans du papier journal et refermez sous forme de papillote.

## Technique de la lasagne

- Recouvrez toujours les matières humides (résidus de cuisine) avec des matières sèches (résidus de jardin, feuilles mortes, mauvaises herbes, tailles de haie, etc.). Au besoin, utilisez du papier journal comme matière sèche.

## Trucs et astuces



- **Petits animaux** : Assurez-vous de maintenir le couvercle bien fermé.



- **Mouches à fruits** : Utilisez la technique de la lasagne ou celle de la papillote.



- **Vers** : Saupoudrez-les de bicarbonate de soude, de sel, vaporisez-les de vinaigre ou versez de l'eau bouillante.



- **L'hiver** : Déposez du papier journal ou du carton au fond du bac brun pour empêcher les matières de coller aux parois ou de geler au fond.



- **L'été** : Placez votre bac à l'ombre et, au besoin, rincez-le avec de l'eau additionnée de savon doux ou de vinaigre. Profitez de la fréquence de collecte accrue pour faire vider votre bac brun chaque semaine, même s'il n'est pas plein.

# Le beau brun

— gourmand —



## Résidus alimentaires (sans l'emballage)

- Céréales, grains, pains, pâtes
- Fruits, légumes (et leurs pelures)
- Viandes, poissons, fruits de mer
- Farine, sucre et autres aliments en poudre
- Gâteaux, sucreries
- Noix et œufs
- Nourriture pour animaux
- Produits laitiers non liquides (ex. : fromage, omelette)
- Écales, coquilles, os, carapaces, noyaux
- Filtres et résidus de café, de tisane ou de thé (sans broche de métal)

**AUCUN LIQUIDE**  
Soupe, lait, jus, café, thé, tisane, yogourt, etc.  
Versez-les plutôt dans l'évier.

**AUCUN PLASTIQUE**  
Même compostable ou biodégradable.

## Résidus verts

- Fleurs, plantes, terre
- Chaume, résidus de ratissage, mauvaises herbes, terreau de rempotage et résidus de jardinage
- Tailles de haies, feuilles mortes, paille et foin
- Branches de moins de 1 cm de diamètre et d'une longueur maximale de 60 cm
- Cônes et aiguilles de conifères
- Sciures de bois, copeaux, écorces, petites racines

## Autres matières compostables

- Cendres de bois complètement refroidies et éteintes
- Papiers et sacs de papier pour emballer les résidus alimentaires

- Papiers et cartons souillés par des résidus alimentaires, assiettes de carton, boîtes de pizza, sachets en papier (sans broche de métal)
- Papiers mouchoirs
- Serviettes de table
- Essuie-tout
- Bâtonnets et cure-dents de bois

CULTIVEZ L'HABITUDE

3bacs.com

— LIGNE INFO BAC —  
418 725-2222

# Le charmant bleu

— consciencieux —



## Papier et carton

- Journaux, circulaires, revues, livres, photos, catalogues, annuaires téléphoniques, sacs et feuilles de papier, enveloppes, billets de loterie, cartons plats, cartons ondulés
- Boîtes d'œufs, boîtes et rouleaux de carton
- Contenants de lait, de vin, de bouillon, de jus, de crème glacée, berlingots de jus, de lait, de crème et d'autres liquides

## Verre

- Bouteilles et pots en verre, peu importe la couleur

## Plastique

- Bouteilles, contenants et emballages de produits alimentaires, de boissons, de cosmétiques, de produits d'hygiène personnelle et d'entretien ménager, identifiés par un de ces symboles (sauf le styromousse) :



- Sacs de plastique, pellicules d'emballage, bouchons et couvercles

## Métal

- Boîtes de conserve, assiettes et canettes en aluminium, bouchons et couvercles de métal, contenants cartonnés avec fond en métal



# La coquette noire

— au régime —



- Sacs de plastique **compostables** ou **biodégradables**
- Ustensiles, vaisselle et contenants de plastique **compostables** ou **biodégradables**



- Couches jetables, serviettes hygiéniques, lingettes nettoyantes jetables
- Pellicule de plastique moulante
- Sacs de croustilles
- Jouets, disques compacts, cassettes audio et vidéo
- Cure-oreilles, soie dentaire
- Bouchons de liège
- Vaisselle, verre, porcelaine
- Articles de caoutchouc, boyau d'arrosage
- Barquettes de poisson, de viande et verres à café en styromousse
- Styromousse
- Ampoules électriques incandescentes
- Cordes à linge, stores de fenêtres
- Vêtements, cuir et textile non réutilisables
- Cheveux, poils d'animaux et plumes
- Charpie de sècheuse, sacs d'aspirateur et feuilles d'assouplisseur
- Essuie-tout souillé par des produits de nettoyage
- Mégots de cigarette
- Litière et excréments d'animaux
- Gommages à mâcher



## ÉCOCENTRE 835, chemin Victor-Gauvin

- Branches de plus de 1 cm de diamètre ou de plus de 60 cm de longueur
- Bois naturel, traité, peint ou teint
- RDD : huiles, peintures, pesticides, solvants, piles, etc.
- Matériaux de construction, rénovation et démolition
- Ampoules fluocompactes, néons
- Ordinateurs, appareils électriques et électroniques, cellulaires
- Pneus sans jante de moins de 1,2 m (48") de diamètre
- Bonbonnes de propane, contenants aérosol
- Électroménagers, chauffe-eau
- Matelas



## ATTENTION!

Les articles de plastique **COMPOSTABLES** OU **BIODÉGRADABLES** vont dans le bac noir.



# LE CALENDRIER DE COLLECTE

Un calendrier de collecte à trois voies (compostage, recyclage, déchets) est distribué **par la poste** au mois d'août chaque année.

Il est également disponible :

- au 3bacs.com
- à l'hôtel de ville
- dans les bibliothèques municipales

Inscrivez-vous au service de rappel des collectes **ReCollect**, c'est gratuit!

## La collecte à trois voies



### LE BAC BRUN

Matières compostables

Une fréquence de collecte qui s'ajuste en fonction des saisons, pour limiter les désagréments liés à la période estivale.



### LE BAC BLEU

Matières recyclables

La fréquence de collecte est aux 2 semaines tout au long de l'année.



### LE BAC NOIR

Déchets ultimes

Une fréquence de collecte diminuée grâce à la réduction des déchets qui résultera du compostage.

# QUESTIONS FRÉQUENTES

## **Q: Est-ce que mon bac brun va sentir mauvais ?**

**R:** Si vous utilisez la technique de la papillote ou la technique de la lasagne, vous éviterez les mauvaises odeurs.

*Au cours de la période estivale, faites vider votre bac brun chaque semaine et entreposez-le à l'ombre, si possible. Il ne dégagera pas plus d'odeurs que ne le faisait votre bac noir.*

## **Q: Que puis-je faire pour éviter ou limiter la présence de moucheron ou de vers ?**

**R:** Utilisez la technique de la papillote ou la technique de la lasagne et refermez bien le couvercle de votre bac brun.

## **Q: Pourquoi les articles de plastique, même compostables ou biodégradables, sont-ils interdits dans le bac brun ?**

**R:** Le temps de décomposition de ces articles est beaucoup plus long que la durée du processus utilisé dans les installations de la Ville de Rimouski.

## **Q: Est-ce que remplacer un camion de collecte par un autre change vraiment quelque chose ?**

**R:** Il est vrai que les activités de transport des camions de collecte génèrent du dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Toutefois, l'enfouissement de matières compostables est encore plus dommageable, car il génère du méthane (CH<sub>4</sub>), un gaz à effet de serre 21 fois plus nocif que le CO<sub>2</sub>. Sans compter d'autres impacts négatifs tels que : eaux contaminées, durée de vie du LET, etc.

## **Q: Pourquoi peut-on mettre des mouchoirs souillés et de la viande dans le bac brun ?**

**R:** Les températures élevées atteintes lors du processus de compostage réalisé par la Ville permettent de détruire les bactéries pathogènes. Il est donc possible de jeter ces éléments dans le bac brun, sans crainte.

Pour produire le présent guide, la Ville de Rimouski est fière d'avoir utilisé un papier écologique et recyclé à 100 %.

Par rapport à un papier standard non recyclé, les 604 kg de papier nécessaire à sa production ont permis de sauver :



11 arbres



41 589 litres d'eau



630 kg de déchets

# - Infos en bref -



- **Continuez de faire votre compostage domestique** en complémentarité du nouveau service municipal de collecte. Le bac brun vous permettra de récupérer ce qui ne peut être déposé dans le composteur domestique, par exemple la viande. Voir la liste en page 6.



- **L'herbicyclage demeure obligatoire à Rimouski** (Règlement 605-2011). Par conséquent, après la tonte de votre pelouse, vous devez laisser les rognures par terre. Celles-ci produiront un engrais naturel et gratuit pour votre pelouse !



- Des périodes sont prévues durant lesquelles des surplus de matières peuvent être déposés à côté du bac brun, dans des sacs de papier, sans limite au nombre de sacs. **Les matières acceptées sont :**
  - les feuilles mortes
  - les résidus de ratisage et de déchaumage
  - les tailles de haies et d'arbustes
  - les résidus de jardinage (fleurs et plantes séchées, nettoyage du potager)
  - les mauvaises herbes

**Utilisez uniquement des sacs de papier, sans ruban adhésif ni broches de métal.** Il suffit de plier le papier pour les refermer.

- Les mauvaises herbes et la terre peuvent rendre votre bac très lourd. **Ne le surchargez pas**, car il risquerait d'être endommagé lors de la collecte.

## À NOTER

Bien que facultative, l'utilisation de **sacs de papier**, avec ou sans pellicule de cellulose, est permise. Ceux-ci sont en vente dans la plupart des grands magasins.



Le bac brun demeure la propriété de la Ville. Un numéro d'attribution correspond à votre adresse. Si vous déménagez, vous devez laisser sur place les bacs brun et bleu ainsi que le mini-bac.

# Des résultats probants!

Les matières récupérées dans le bac brun depuis 2013 sont traitées au lieu de compostage de la Ville de Rimouski. Au cours des trois (3) premières années suivant l'implantation du projet, une quantité significative de matières compostables a été transformée en un produit utile, le compost. Ceci a permis de valoriser ces ressources au lieu de les enfouir.

## Un compost de qualité

Le compost produit au lieu de compostage de Rimouski est analysé en laboratoire et rencontre toutes les normes de qualité provinciales en vigueur.

**15 000 tonnes**  
de matières compostables  
traitées entre 2013 et 2016



le poids de **2 500**  
camions de déchets

**3 300 tonnes**  
de compost distribué  
gratuitement aux citoyens  
et utilisé par les  
municipalités pour  
l'entretien des espaces verts



le poids de **500**  
camions benne

( Les matières perdent beaucoup de masse lors de leur transformation en compost. )



G communication marketing 418 725-7420



Notre guide pratique est imprimé sur du papier Rolland Enviro 100 Print entièrement recyclé, fabriqué au Québec par Cascades contenant 100% de fibres postconsommation certifiées FSC et trois certifications : ÉcoLogo, Procédé sans chlore et FSC Recyclé. Fabriqué à partir d'énergie biogaz.

