

A stylized, colorful illustration of a landscape. The foreground features rolling green hills with a brown path. On the left, there is a green tree, a purple flower, and an orange flower. A red bird is flying in the sky above the tree. The background consists of layered blue and white wavy bands representing the sky.

# Les pros du bac brun!

*Séance d'information*



# *Tout savoir sur le bac brun...*

*Généralités*

# Pourquoi un bac brun?

- Objectifs de la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles:
  - Recycler 60% des matières organiques d'ici 2015;
  - Interdiction d'éliminer des matières organiques d'ici 2020.
- Situation dans la MRC du Granit:
  - Objectif 2015: atteint (65%);
  - Objectif 2020: 4000 tonnes à détourner annuellement pour l'atteindre.



# Pourquoi un bac brun?

- Le coût de l'élimination des matières résiduelles:
  - 1 tonne de déchets: 72\$/tonne pour le traitement + 22,24\$/tonne de redevances.
- La redistribution des redevances à l'élimination:
  - Moins une municipalité élimine de matières, plus elle reçoit du financement.

# Portrait dans la MRC du Granit

- Dans le bac à déchets:
  - 50% de matières compostables;
  - 35% de matières recyclables;
  - 8% d'autres matières résiduelles;
  - 7% de déchets réels.



# Le bac brun au Québec

- Plus de 300 municipalités au Québec ont un bac brun, soit près de 2 millions de citoyens;
- En Estrie:
  - Ville de Lac-Mégantic (depuis 2006);
  - Ville de Sherbrooke (depuis 2013);
  - MRC de Coaticook (depuis 2008);
  - MRC de Memphrémagog (depuis 2011);
  - MRC des Sources (d'ici 2019);
  - MRC du Haut Saint-François (Ascot Corner depuis 2009);
  - MRC du Val Saint-François (en 2017).

# Définitions

- Matière organique: fraction de matière vivante pouvant se décomposer sous l'action de micro-organismes (ex: résidus alimentaires, résidus de jardin, fibres naturelles souillées).
- Compostage: procédé de traitement biologique qui permet la décomposition de matières organiques sous l'action de micro-organismes aérobies.



# *Le processus de compostage*



# Composter, un geste gagnant!

- Composter permet de:
  - Détourner plusieurs tonnes de matières de l'élimination et de leur donner une seconde vie;
  - Réduire la production de gaz à effet de serre issus des lieux d'enfouissement et les risques liés à l'environnement.
- Le compost est un excellent fertilisant qui remplace efficacement les engrais du commerce parfois onéreux.



# *Tout savoir sur le bac brun...*

*Aspects pratiques*

# Trousse de démarrage

- Avant la 1<sup>ère</sup> collecte du bac brun, chaque résidence recevra:
  - Un bac brun extérieur (240 litres);
  - Un mini-bac de cuisine (7 litres);
  - Un guide d'information;
  - 10 sacs en papier;
  - Le calendrier des collectes.
- Ajustements spécifiques prévus pour les commerces et les multilogements.

# Que mettre dans mon bac brun?

- Résidus de cuisine:
  - Restes de table, aliments périmés (sans emballage);
  - Viandes, poissons et fruits de mer (incluant les os, arrêtes, carapaces);
  - Fruits et légumes cuisinés ou non (incluant les noyaux, pépins, pelures et graines);
  - Noix et œufs (coquilles et écailles inclus);
  - Céréales, grains, riz, pâtes, pain, farine et autres produits alimentaires en poudre;
  - Produits laitiers solides (fromages, yogourts, etc.);
  - Desserts et friandises;
  - Marc de café et filtre, sachets et résidus de thé ou tisane;
  - Nourriture pour animaux.
- **Attention!** Aucun liquide dans le bac brun (soupe, lait, jus, etc.).



# Que mettre dans mon bac brun?

- Résidus de jardin:

- Fleurs, plantes, mauvaises herbes, résidus de jardinage, chaume;
- Sable et terre en petite quantité;
- Foin et paille;
- Très petites branches et racines;
- Sciure, copeaux, écorces.

- **Attention!** Les rognures de cèdre, les grosses branches, le gazon, le gravier, les pierres et les roches sont interdits dans le bac brun.

# Que mettre dans mon bac brun?

- Papiers et cartons souillés (non cirés):
  - Contenants et verre en carton;
  - Boîtes de carton souillées (pizza, poulet, etc.);
  - Papiers souillés (nappes en papier, serviettes de table, essuie-tout, mouchoirs, etc.);
  - Sacs de papier avec pellicule de cellulose.
- Autres matières compostables:
  - Vaisselle compostable;
  - Cure-dents et bâtonnets de bois;
  - Cheveux, poils d'animaux et plumes;
  - Cendres refroidies.
- **Attention!** La litière, les excréments d'animaux et les animaux morts sont interdits dans le bac brun.

# Aide-mémoire

- Est-ce que ça se mange ou fait partie de quelque chose qui se mange? (noyau, pelure, os, etc.)
- Est-ce un résidu de jardin?
- Est-ce du papier ou du carton souillé?
- Si OUI, ça se composte!

# Comment composter au quotidien?

- Le mini-bac de cuisine:

- Trouver un emplacement de choix au mini-bac de cuisine;
- Tapisser le mini-bac de papier journal ou d'un sac de papier;
- Déposer les résidus de cuisine directement dans le mini-bac (envelopper au préalable les restes de viande, poisson, fruits de mer dans du papier journal);
- Vider régulièrement le mini-bac de cuisine dans le bac brun extérieur.

- **Attention!** Les sacs de plastique, même compostables, biodégradables ou oxo-biodégradables sont interdits.



# Comment composter au quotidien?

- Le bac brun extérieur:

- Déposer les résidus de jardin directement dans le bac brun extérieur;
- Dans le bac extérieur, recouvrir les résidus de cuisine par des résidus de jardin ou du papier journal (« technique de la lasagne »);
- L'hiver, tapisser le fond du bac extérieur de carton, papier journal ou d'un grand sac de papier pour résidus de jardin.
- Sortir le bac extérieur à chaque collecte.

# Trucs et astuces

- Insectes et petites bêtes:

- Bien fermer le mini-bac et le bac extérieur;
- Emballer les restes de viande, poisson, fruits de mer dans du papier journal (possibilité de les congeler entre chaque collecte);
- Œufs/Vers blancs: les saupoudrer de sel, de vinaigre ou d'eau bouillante;
- Mouches à fruits: bien envelopper les résidus;
- Intrus gourmands: enduire le couvercle du bac extérieur d'un onguent contre la toux (ex: Vicks VapoRub).

# Trucs et astuces

- Odeurs:

- *Entreposer le bac brun extérieur à l'ombre et le sortir à chaque collecte;*
- *Ne pas mettre de liquide ni de gazon dans le bac;*
- *Déposer un peu de bicarbonate de soude ou une briquette de charbon de bois dans le bac;*
- *Rincer périodiquement le mini-bac et le bac extérieur à l'aide d'un savon doux ou d'une solution de vinaigre et d'eau.*

# Trucs et astuces

- Compostage domestique et bac brun:
  - Continuer le compostage domestique!
  - Déposer dans le bac brun les matières qui ne vont pas dans le composteur domestique (viandes, poissons, fruits de mer, os, arrêtes, produits laitiers solides, papiers et cartons souillés, excédents de résidus de jardin, etc.).



# Calendrier de collecte

- *Fréquence de collecte des matières organiques:*
  - Été: aux 2 semaines (avril à octobre inclus);
  - Hiver: au mois (novembre à mars inclus).
- *Fréquence de collecte des déchets:*
  - Été: aux 2 semaines (juin à septembre inclus);
  - Hiver: au mois (octobre à mai inclus).
- *Fréquence de collecte du recyclage: aux 2 semaines toute l'année.*

# Où se procurer des sacs de papier?

- Dans l'immédiat: à la Ressourcerie du Granit (située au 2969, rue Laval, Nantes (Québec) G6B 1A2);
- Progressivement: dans les commerces locaux.
- **Attention!** Les sacs de papier ne sont pas obligatoires, vous pouvez simplement envelopper vos matières dans du papier journal.



*Des questions?*

*Merci de votre précieuse collaboration!*