

## شروع برنامه مخزن سبز در اسکاربورو

شماره اول - آوریل ۲۰۰۳

### مقدمه ... معرفی برنامه مخزن سبز

از اول هفته ۲۴ ژوئن برنامه مخزن سبز، برنامه جدید جمع آوری زباله، در شهر اسکاربورو به اجرا درمی آید و شما در این برنامه شرکت می کنید.

با اجرای این برنامه، مقدار زیادی از مواد زائد که هم اکنون به معادن زباله حمل می گردد، کاسته می شود. لیست موادی که تحت این برنامه جمع آوری خواهد شد، در پائین می آید.

### نکات با اهمیت این برنامه

این برنامه از دو جهت قابل اهمیت است، اولاً هزینه حمل مواد زائد به معادن زباله، خیلی زیاد است و ثانیاً مصرف دوباره مواد جمع آوری شده تحت این برنامه، برای حفاظت محیط زیست مفید است.

معدن ذخیره زباله شهر تورنتو، دره کیل، سال گذشته (۲۰۰۲) بسته شد و هم اکنون زباله های شهر تورنتو بوسیله کامیون به میشیگان حمل می شوند. با این تغییر، هزینه از بین بردن زباله از هر تنی ۱۲ دلار به تنی ۵۲ دلار یا ۳۰۰ درصد افزایش یافته است. از طرفی زباله ارگانیک بیشتر از ۳۰ درصد زباله هائی است که در حال حاضر به میشیگان حمل می شوند. تحت برنامه مخزن سبز این مواد، از کل میزان زباله ها کاسته شده و در واقع به کود قابل مصرف و مفید تبدیل می شوند.

از ماه سپتامبر ۲۰۰۲ تا کنون، بیشتر از ۹۵ درصد ساکنین اتوبیکوک در این برنامه شرکت کرده و مواد ارگانیک را در مخازن زباله سبز قرار داده اند.

### چگونه در این برنامه شرکت کنیم

شرکت در این برنامه بسیار آسان است. تمام مواد زاید ارگانیکی خود را، از قبیل ته مانده های مواد غذایی و یا کاغذهایی که برای بسته بندی مواد غذایی مصرف می شوند (مثل کاغذ مافین و کیک)، یک بار در هفته برای جمع آوری بیرون بگذارید. پس از آن شهرداری این مواد را جمع آوری و برای تبدیل به کود و استفاده در مزارع و پارکها به محل مخصوص این تبدیل و تحول، حمل می کند.

### شرایط شرکت در این برنامه

اگر در حال حاضر شهرداری زباله های شما را از درب خانه شما جمع آوری می کند، شما در این برنامه شرکت خواهید کرد. ولی اگر زباله محل سکونت شما توسط پیمانکار خصوصی جمع آوری می شود و یا در آپارتمان و یا بعضی تاون هوس ها زندگی می کنید، نمی توانید در این برنامه شرکت کنید.

## آیا برنامه جمع آوری زباله تغییر می کند

روز جمع آوری زباله شما ممکن است تغییر کند. برنامه جدید جمع آوری زباله، قبل از شروع برنامه مخزن سبز در هفته اول ۲۴ ژوئن، به درب خانه شما آورده خواهد شد. به تغییر روز جمع آوری زباله دقت کنید.

۱. مخزن سبز زباله های ارگانیکی شما (موادی که در طول زمان بو می گیرند) هفته ای یک بار جمع آوری می شوند.
  ۲. آشغال های دیگر (مواد بی بو) هر دو هفته یکبار جمع آوری می شود.
  ۳. مواد قابل مصرف دوباره (ظروف آبی) کماکان هر دو هفته یک بار جمع آوری می شوند.
  ۴. مواد زائد حیاط خانه شما کماکان هفته ای یکبار در ماه های آوریل، مه، اکتبر و نوامبر و هر دو هفته یکبار در ماه های ژوئن، ژوئیه، اوت و سپتامبر جمع آوری می شود.
- نکته مهمی که باید بخاطر داشته باشید اینست که مواد زائد ارگانیکی که تا کنون آشغال نامیده می شد (مثل مواد زائد غذائی، کاغذهای که برای بسته بندی مواد غذائی مصرف می شوند، گوشت، ماهی، خاک ظرف گربه، فضولات حیوانات و کهنه بچه)، تحت برنامه مخزن سبز هفته ای یکبار جمع آوری می شوند و آشغال محسوب نمی شوند.
- در نتیجه تنها چیزهایی که قابل مصرف دوباره نیستند مثل پلاستیک بسته بندی، اسباب بازی و ظروف چینی شکسته، لامپ برق، کفش ورزشی کهنه و غیره، در کیسه زباله باقی می ماند. و یا بزبان دیگر فقط همه چیزهای خشک و بی بو که می توان آنها را تا دو هفته نگهداری کرد، در ظرف آشغال قرار می گیرند.

## چگونگی اجرای برنامه مخزن سبز

شهرداری تورنتو دو ظرف یا مخزن مخصوص جمع آوری زباله های ارگانیک در اختیار شما می گذارد. یکی از این مخازن بزرگتر و چرخدار است و شما می توانید آن را آسان تر برای تخلیه به محل جمع آوری حمل کنید. ظرف دیگر کوچکتر است و می توانید آن را در آشپزخانه خود قرار دهید. در داخل هر دو این ظروف می توانید کیسه زباله انتخابی خود را قرار دهید. هر دو این مخازن در طی ماه های مه یا ژوئن به شما تحویل داده می شوند.

## چه چیزهایی را داخل این مخازن سبز قرار دهیم و چه چیزهایی را قرار ندهیم

- موادی که در این گروه قرار می گیرند عبارتند از:
- مازاد میوه و سبزیجات
  - گوشت، ماهی و مازاد و پوست همه فرآورده های دریائی
  - ماکارونی، نان و فرآورده های غلات
  - لبنیات و پوست تخم مرغ
  - قهوه، چای، چای کیسه ای و فیلتر قهوه
  - حوله و دستمال کاغذی
  - کاغذهایی که برای بسته بندی مواد غذائی مصرف می شوند، کاغذ ساندویچ، ظرف مقوایی

- بستنی، کاغذ مافین، پاکت شکر و آرد.
- ظروف کاغذی یک بار مصرف (لیوان قهوه و بشقاب)
- شکلات، بیسکویت و کیک
- فرآورده های مصرفی در شیرینی پزی، سبزیجات خشک و ادویه جات
- گل و گیاه های خانگی و خاک گلدان
- پوشک بچه و فرآورده های نظافتی
- فضولات حیوانات خانگی (مثل فضولات جمع آوری شده از قفس پرندگان و موش خانگی)
- غذای حیوانات

موادی که در این گروه قرار نمی گیرند عبارتند از:

- (همه موادی که تجزیه شیمیائی نمی شوند و بنابراین به کود تبدیل نمی شوند)
- روکش های پلاستیکی، پاکت پلاستیکی، پاکت های پلاستیکی ساندویچ
- ظروف مواد غذائی پلاستیکی (مثل ظرف ماست یا مارگارین)، وسایل غذاخوری پلاستیکی
- ظروف شیر پلاستیکی
- هر گونه ظرف یا وسیله فومی (لیوان قهوه یا ظرف گوشت)
- فویل آلومینیم
- گل های مصنوعی
- چرم، پارچه و لباس
- قالی و فرش ماشینی
- ته سیگار و توتون
- چوب پنبه (درب بطری شراب و غیره)
- آدامس
- گوش پاک کن، پنبه و پنبه مخصوص پاک کردن آرایش
- دستمال مخصوص تمیز کردن بچه
- برگ یک بار مصرف جارو (ماپ)
- برگ های نرم کننده مصرفی داخل خشک کن
- پاکت های جارو برقی و مواد داخل آنها
- پر
- مو و موی حیوانات
- خاکستر شومینه یا منقل و باریکیو
- هر گونه فرآورده چوبی و تراشه

### سرنوشت زباله های ارگانیک بعد از جمع آوری

این زباله ها هنگام جمع آوری توسط مامورین شهرداری، در مخزن مخصوص این زباله، داخل کامیون قرار داده شده و به مرکز ارگانیک شهر دافرین حمل می گردد. مامورین این مرکز زباله ها را جدا کردن مواد و اجسام بزرگ و ناجور بازدید می کنند و سپس با شیوه های بیولوژیکی بنام "anaerobic digestion" این زباله ها به مواد جامد مبدل و نهایتاً به کود قابل استفاده تبدیل می شوند.

## خطای دید

با آغاز این برنامه و همی‌نگه جمع آوری این زباله‌ها شروع شد، از دور چنین بنظر می‌آید که محتوی این ظروف سبز هم داخل همان محفظه آشغال داخل کامیون ریخته می‌شوند. در حالیکه داخل کامیون دو محفظه کاملاً جدا برای این منظور تعبیه شده است.

## به استفاده از این مواد برای تهیه کود ادامه دهید

اگر شما در حال حاضر در حیات منزلتان از کودسازها استفاده می‌کنید، ما درخواست می‌کنیم که برنامه خود را کماکان ادامه دهید. خوبی برنامه مخزن سبز اینست که موادی را که شما نمی‌توانید به کود تبدیل کنید، مثل فضولات حیوانات، گوشت، ماهی و پوشک بچه، را جمع آوری می‌کند.

## دانش آموزان برای توضیح برنامه به درب خانه شما می‌آیند

شهرداری تورنتو دانش آموزان را استخدام کرده است تا در طی بهار امسال برای توضیح این برنامه در شهر اسکاربورو به درب خانه‌ها مراجعه کنند. شما ممکن است که در حال حاضر در مورد این برنامه شنیده باشید. (این دانش آموزان کارشان را از ماه فوریه شروع کرده‌اند) این دانش آموزان به درب خانه شما می‌آیند تا به سوالات شما پاسخ دهند. شما هر گونه سوالی در مورد این برنامه را می‌توانید با آنها مطرح کنید. درک کامل خصوصیات این برنامه ضامن موفقیت آن است. اما اگر ملاقات با این دانش آموزان بهر دلیلی حاصل نشد، نگران نباشید چون در طی چند ماه آینده اطلاعات زیادی در باره این برنامه در اختیار شما قرار می‌گیرد.

## برای اطلاعات بیشتر ...

برای اطلاعات بیشتر در باره برنامه مخزن سبز می‌توانید با شماره تلفن ۲۰۱۰-۳۳۸-۴۱۶، روابط عمومی شهرداری تورنتو تماس بگیرید و یا به صفحه اینترنت [www.toronto.ca/greenbin](http://www.toronto.ca/greenbin) مراجعه کنید.

---

\*\*\* این پروسه از باکتری‌ها جهت تجزیه شیمیائی مواد در محیط بدون اکسیژن استفاده می‌کند.