

Si Verdeggia a Toronto

Numero 1– settembre 2004

Vi Presentiamo ... Il programma Bidone Verde (The Green Bin Program)

A partire dalla settimana del 18 ottobre, a Toronto, East York e York, farete parte di una nuova iniziativa per la raccolta dei rifiuti denominata il Green Bin Program.

Con la raccolta delle sostanze organiche – quali scarti di cibo e la carta e i pacchetti dei prodotti alimentari sporchi (vedere Pagina X per una lista dettagliata) – il Green Box Program ci aiuterà a ridurre la mole dei materiali delle abitazioni torontine destinata alle discariche.

Che vantaggi offre il Green Box Program?

I vantaggi sono due. Primo: è molto costoso mandare i rifiuti alle discariche. Secondo: riusare le sostanze organiche fa bene all'ambiente.

La discarica comunale di Keele Valley è stata chiusa nel 2002 e attualmente Toronto trasporta tutti i suoi rifiuti nel Michigan. Di conseguenza i costi dello smaltimento dei rifiuti sono aumentati da \$12 a tonnellata a \$52 a tonnellata, un salto di oltre il 300%!

Le sostanze organiche rappresentano circa il 30% dei rifiuti che finiscono nelle discariche. Il Green Bin Program “storna” questo materiale dalle discariche e lo converte in composta utile.

Più del 95% dei residenti ha partecipato con esito positivo al Green Bin Program a Etobicoke e Scarborough da quando il programma è andato in vigore in queste zone, rispettivamente nel settembre 2002 e nel giugno 2003.

Cosa devo fare?

È semplice seguire il Green Bin Program. Basta mettere i vostri materiali organici casalinghi (le cose che “puzzano”), quali gli scarti di cibo e i prodotti di carta sporchi fuori casa per la raccolta settimanale. Il Comune trasporterà questo materiale organico ad un centro dove verrà trasformato in composta utilizzabile come concime nei parchi e nelle zone agricole.

Potrò partecipare io personalmente al Green Bin Program?

Se il Comune vi offre il servizio settimanale per la raccolta dei rifiuti sul marciapiede, allora sì – sarete parte del Green Bin Program.

Le persone che non faranno parte del programma adesso:

- I residenti di North York (i bidoni verdi saranno disponibili in questa comunità nel 2005).
- Coloro che hanno un punto di raccolta in comune o che fanno portare via i rifiuti da enti privati – per esempio: palazzi e alcune townhouses (villette accorpate).

In che modo cambierà il calendario della raccolta dei rifiuti?

Ad ogni indirizzo provvisto di servizio di raccolta per i rifiuti sul marciapiede il Comune ha già inviato un calendario per il 2004 – 2005 che spiega quando verranno raccolti i rifiuti, le sostanze riciclabili e il bidone verde. Il calendario è indispensabile in casa perché vi spiega che:

1. Il vostro bidone verde per le sostanze organiche (la roba che puzza) verrà raccolto ***una volta la settimana***

2. I vostri rifiuti (la roba che normalmente non puzza) verranno raccolti ***ogni due settimane***
3. I materiali riciclabili continueranno ad essere raccolti ogni due settimane
4. I rifiuti di giardinaggio continueranno ad essere raccolti ogni settimana ad aprile, maggio, ottobre e novembre, e ogni due settimane a giugno, luglio, agosto e settembre (contollate le date precise sul calendario).

È importante ricordare che la maggior parte di quel che oggi voi trattate come “spazzatura” non sarà più considerato tale con il Green Bin Program. Tutto il vostro materiale organico (rifiuti da tavola, tovaglioli di carta sporchi, carne, pesce, sabbietta per gatti, escrementi di animali, pannolini per neonati) verrà raccolto ogni settimana nel bidone verde.

Ciò che metterete nella spazzatura saranno oggetti come materiali di impacchettatura in plastica non riciclabile, pellicola di polistirolo per avvolgere cibi, giocattoli e piatti rotti, lampadine fulminate, scarpe da ginnastica usate e simili; in altre parole, tutto ciò che si vuole buttare via che non sia bagnato, che non emani odori e che potrà essere messo da parte per due settimane.

Come funziona il Green Bin Program?

Il Comune di Toronto vi fornirà due contenitori – un bidone grande con le ruote che potete portare sul marciapiede, ed uno piccolo da collocare sotto il lavello in cucina o ovunque sia più comodo per voi.

Per meglio gestire l’aspetto “schifiloso” che potrebbe darvi fastidio, potete rivestire con sacchetti di plastica o il bidone grande o il contenitore piccolo (potete usare i sacchetti del supermercato). Non c’è bisogno di rivestirli tutti e due. Rivestendo quello sotto il lavello, non dovrete mettere mani due volte ai rifiuti organici. Basta togliere il sacchetto di plastica dal contenitore interno e gettarlo nel bidone verde esterno – non legato troppo stretto, se possibile, in modo da facilitare la separazione dei rifiuti dalla plastica al centro di smaltimento.

I bidoni verranno consegnati a domicilio a settembre o ai primi di ottobre.

Nel bidone verde vanno...

- Frutta, scarti di verdure e vegetali
- Carne, scarti di frutti di mare e pesce
- Pasta, pane, cereali
- Latticini, gusci di uova
- Fondi di caffè, filtri e bustine di tè
- Tovaglioli e fazzoletti di carta usati
- Impacchettatura di cibi e di fast food, scatole di gelato, carta da muffin, sacchetti usati di farina e zucchero
- Tazze di carta per il caffè (senza i coperchi), piatti di carta
- Caramelle, biscotti, torte, dolci
- Ingredienti per confezionare dolci, spezie e erbe aromatiche
- Piante domestiche, incluso il terriccio
- Pannolini per neonati e prodotti igienici
- Escrementi di animali, fondi con rifiuti (per. es. da gabbie per uccelli o criceti)
- Mangime per animali domestici

Ciò che non va nel bidone verde...

Questi oggetti non si decompongono e quindi non possono essere trasformati in composta.

- Involucri di plastica, buste e sacchetti per panini
- Oggetti di plastica quali contenitori per cibi (p. es. vaschette per yogurt o margarina) e posate
- Buste di plastica per il latte
- Polistirolo, vassoi di polistirolo per la carne
- Carta stagnola
- Carta paraffinata
- Fiori e piante artificiali
- Articoli in pelle, tessuti o panni
- Tappeti, moquette
- Cicche, tabacco
- Sughero (tappi di bottiglia, ecc.)
- Gomma da masticare
- Bastoncini netta orecchie, batuffoli di cotone, tamponi per togliere il trucco
- Pannetti per pulire i neonati
- Panni usa e getta per pulire i pavimenti
- Lanugine raccolta nell'asciugatrice, fogli (di "softener") per l'asciugatrice
- Sacchetti per l'aspirapolvere e il loro contenuto
- Piume e penne
- Capelli, peli di animali
- Animali morti
- Cenere dal caminetto e dal BBQ
- Prodotti in legno e schegge di legno
- Candele

Dove va a finire il vostro materiale organico?

Il materiale nel bidone verde verrà raccolto dal marciapiede da camion per la raccolta, messo in uno dei due scompartimenti dietro al camion e portato al centro per lo smaltimento delle sostanze organiche del Comune. Degli addetti ispezioneranno il materiale organico togliendo gli articoli grandi che non vi appartengono. Un processo detto "digestione anaerobica" trasformerà il materiale in una sostanza solida che verrà poi trasformata in una composta ricca e sana.

La digestione anaerobica è un processo biologico che utilizza batteri per decomporre i solidi in assenza di ossigeno.

***Illusione ottica!** Mentre guardando dalla vostra finestra vi potrà sembrare che i raccoglitori dei rifiuti buttino la vostra spazzatura e il materiale organico nel bidone verde nello stesso posto dietro il camion, in realtà il camion dispone di due scompartimenti separati – uno dei quali è riservato esclusivamente per il materiale nel bidone verde.*

Andate avanti! Continuate a produrre voi stessi la composta!

Se usate un bidone per il compostaggio nel vostro giardino, continuate a farlo. Il bello del Green Bin Program è che accetta materiali che voi non potete trasformare in composta a casa: per esempio, escrementi di animali, carne, scarti di pesce e pannolini.

Dovreste ricevere una visita da uno studente nel prossimo futuro.

Il Comune di Toronto ha assunto degli studenti che andranno porta a porta durante l'estate e l'autunno per fornire informazioni ai residenti sul Green Bin Program. Forse qualcuno è già venuto a visitarvi (hanno iniziato le loro visite a giugno).

Gli studenti sono in grado di rispondere alle domande che riguardano il programma. Approfittatevene! La comunicazione e la comprensione aiuteranno a far funzionare meglio il Green Bin Program.

Però, se non eravate a casa quando sono passati gli studenti, non preoccupatevi. Riceverete molte informazioni nei prossimi mesi.

Domande? Avete bisogno di altre informazioni?

Per qualunque domanda sul Green Bin Program, vi preghiamo di mettervi in contatto con il Servizio al Pubblico del Comune di Toronto al 416-338-2010 oppure visitate il nostro sito internet al: www.toronto.ca/greenbin. Sul sito internet potete anche visionare un video che dura cinque minuti che vi spiegherà come funziona il Green Bin Program.