

PROGRAMA PILOTO DE RECOLECCIÓN DE COMPOSTAJE EN TU COMUNIDAD



Acción
ecológica

austintexas.gov/organics



DE TU COCINA AL COMPOSTAJE

Los desechos de comida y ciertos materiales que provienen de tu cocina no tienen que ir directamente al bote de basura. ¡Se convierten en un recurso natural!



1

Tu proveedor de servicios de recolección recoge el material para compostaje recoge de tu comunidad y lo transporta a un centro de compostaje comercial local.



2

El material se coloca en una pila grande en donde los microorganismos comienzan a descomponerlos y a calentar la pila a temperaturas muy altas.



3

Después de más o menos 12 meses, el material se descompone y transforma en un material parecido a la tierra que se llama compost.



4

La composta es un abono natural que se utiliza para fertilizar las plantas, jardines y otras áreas exteriores.

COMO EVITAR OLORES EN EL COLECTOR DE COMPOSTA DE TU COCINA

Estos consejos pueden ayudar a reducir los olores:

- Utilizar una bolsa de composta certificada por el Instituto de productos biodegradables (BPI), bolsa de papel o periódico de papel para absorber la humedad del colector de cocina.*
- También puedes juntar los restos de comida en una caja de cereal o en una caja de pañuelos de papel. Asegúrate de quitarle el forro de plástico.
- Agrega bicarbonato de sodio dentro del colector de cocina.



RECOLECCIÓN DE RESTOS DE COMIDA

Aparte del colector de composta de cocina, se pueden utilizar latas de café o envases de plástico como colectores de composta.



PASO 1

Mantén el colector en un lugar conveniente en tu cocina, como en el mostrador, debajo del lavaplatos o en el congelador.



PASO 2

Mientras cocinas o limpias, coloca los restos de alimentos y el papel sucio con comida en el colector de la cocina.



PASO 3

Vacía el colector de cocina en el recipiente de compostaje de tu comunidad.

BOLSAS COMPOSTABLES CERTIFICADAS POR EL BPI

A diferencia del plástico tradicional, las bolsas compostables han sido certificadas por el Instituto de Productos Biodegradables (BPI) y sus científicos. Pueden ser consumidas por microorganismos y tiene la garantía de descomponerse completamente y rápidamente de manera segura durante el proceso de compostaje. Busca el logo del BPI en la caja cuando compre las bolsas para compost.



*Las propiedades con servicio de valet de recolección de desperdicios deben colocar los materiales compostables en una bolsa sellada certificada por el BPI.

¿QUÉ PUEDO PONER EN EL COMPOSTAJE?

¡Si es natural, lo puedes agregar!



RESTOS DE ALIMENTOS

Carne, aves y pescado cocido o crudo (incluyendo los huesos), queso, productos lácteos, frutas, vegetales, granos, pasta, cáscaras de huevo, pan, borra de café, bolsas de té, repostería horneada, nueces, mermelada, hojas de té, caramelos, meriendas, restos de comida y comida podrida

Qué se debe evitar

No incluyas líquidos, grasa, aceites ni plástico.

FIBRAS NATURALES

Palos de helado, papel picado, palillos de dientes, palillos de madera

Qué se debe evitar

Bolas de algodón o cotonetes.



PAPEL MANCHADO CON ALIMENTOS

Bolsas de papel, servilletas de papel, toallas de papel, platos de papel, vasos de papel, envases o cajas de papel para llevar comida (sin forros de plástico ni revestimiento de cera, y quitándoles el metal), cajas para pizza, filtros de café, periódico, pañuelos de papel

Qué se debe evitar

No incluyas papel brillante ni sobres con ventanas de plástico; recicla estos artículos.



PLANTAS DE LA CASA

Plantas, flores, hojas, tallos, paja

Qué se debe evitar

No incluyas piedras, tierra, troncos o tocones de árboles.

Para obtener una lista completa y actualizada de los materiales aceptados, comunícate con el gerente de la propiedad.

NO DEBES PONER ESTOS ARTÍCULOS EN EL RECIPIENTE DE COMPOSTAJE

Los artículos que están prohibidos no se pueden descomponer y convertir en compostaje rico en nutrientes, y pueden lastimar al personal de recolección. Los siguientes artículos no se deben poner dentro del recipiente de compostaje de tu comunidad:

- | | | | |
|-------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|
| • Aluminio | de cigarro | • Papel brillante | • Líquidos |
| • Cadáveres de animales | • Ropa | • Desechos peligrosos | • Desechos médicos |
| • Cerámica | • Pañales | • Arena para gato | • Metales |
| • Colillas y cenizas | • Grasas y aceites | • Madera del jardín | • Desechos de mascotas |
| | • Vidrio | | |

DE TU COMUNIDAD

- | | | |
|------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| • Bolsas de plástico | • Espuma de unicel | • vino |
| • Envases de plástico | • Basura | • Bolsas de algodón o cotonetes |
| • Pajillas de plástico | • Troncos o Tocones de árbol | |
| • Rocas | • Corchos de | |



PREGUNTAS FRECUENTES

¿Por qué debo hacer composta?

El Estudio de Desviación de la Comunidad de Austin realizado en el 2015 encontró que 37% del material enviado a los vertederos pudieran haberse convertido en composta. El material compostable no se descompone en un vertedero como lo haría en la naturaleza o en una pila de composta, sino que se descompone sin oxígeno, liberando metano dañino a la atmósfera. El material de composta que se coloca en los recipientes para compostaje se transporta a un centro local, en donde se descompone y convierte en composta que sirve para ayudar a que la tierra retenga agua y fertilizar el césped y jardines sin usar químicos.

¿Qué hago con los artículos compostables grandes que no caben en el colector de mi cocina, como las cajas para pizza?

Coloca los artículos grandes para compostaje, como las cajas para pizza, directamente en el recipiente de compostaje de tu comunidad.

Tengo grasa y aceite de cocina. ¿Los puedo poner en el compost?

No, las grasas y aceites no son materiales aceptables para composta. Sin embargo, las comidas grasosas y el papel sucio con comida se pueden colocar en el bote. Puedes reciclar las grasas y el aceite para cocinar en el Centro de Reciclaje y Reúso.

¿Por qué no puedo poner los desechos de las mascotas en la composta?

Los desechos de mascotas contienen bacteria y pueden contener parásitos y virus que no se pueden descomponer durante el proceso de compostaje y pueden causar enfermedades en los humanos. Los desechos de mascotas, arena para gato y materiales para camas deben colocarse en bolsas en el bote de basura.

Ya que no se acepta plástico en el recipiente de compostaje, ¿qué puedo usar para forrar el colector de mi cocina?

Solo se aceptan las bolsas para composta certificadas por el BPI.



¿Por qué es importante mantener los artículos prohibidos fuera del recipiente para compostaje?

Los artículos que no se aceptan, como las bolsas y botellas de plástico y vidrio, no se descomponen naturalmente y causan problemas significativos en el proceso de compostaje. Algunos artículos pueden lastimar al personal de recolección. Es importante no incluir esos artículos para que no contaminen la composta ni causen daño.

¡APRENDE MÁS!

Para más información sobre el programa piloto de recolección de compostaje de tu comunidad, visita austintexas.gov/organics.