

CONSTRUYA SU PROPIO

¿QUE LES GUSTA COMER A LAS LOMBRICES?

Son más felices con una dieta vegetariana. Sobras que normalmente irían en el bote de la basura, pueden ir al contenedor de lombrices. Tienen preferencias así como nosotros. Las lombrices necesitan calcio para reproducirse (y arenilla para moler su comida) así que agrega cáscaras de huevo molidas de vez en cuando.

LOMRICES COMEN:

Pedazos de fruta y cáscaras
Pedazos de vegetales y cáscaras
Café molido y filtros de café
Bolsitas de té (sin la grapa)
Cáscaras de huevo
Periódicos rallados

LOMRICES COMEN PEQUEÑAS CANTIDADES DE:

Cáscaras y pedazos de cidra
Comida picante
Cebolla
Cereal, pasta y pan sencillo
Hojas

LOMRICES NO COMEN:

Carne y pescado
Productos de leche
Comida grasienta
Comida alada
Desechos de madera del jardín
Papel brillante/satinado

PASO 7

Recoge el compost cuando el contenedor está lleno y ya no puedes reconocer a la comida y material que echaste. Para hacer esto, agrega comida en una esquina del contenedor para atraer a las lombrices a esta área específica. Ya que las lombrices han emigrado, puedes sacar el compost (prácticamente sin lombrices) del resto del contenedor. Puedes agregar cama y comida nueva para empezar el proceso de nuevo. También puedes dejar un poco del compost completo para acelerar el proceso de descomposición en el nuevo contenedor.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

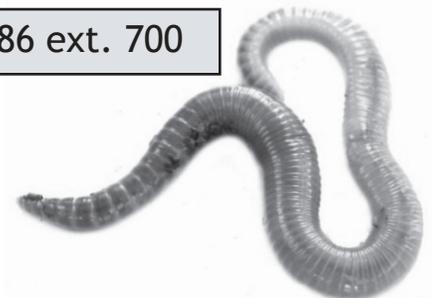
PROBLEMA:	CAUSA PROBABLE:	SOLUCIÓN:
Las lombrices se están muriendo o tratando de escapar.	Muy mojado Muy seco El calaje esta usado	Deja de agregar más material por unas semanas o agrega más papel y cartón Humedecer el material Agregar más material o cosecha su contenedor
El contenedor huele mal	No hay suficiente aire Demasiada comida Muy mojado	Quita la tapa o haga más agujeros de ventilación No alimentar por una semana o 2 Agrega mas papel o cartón
Moscas fruteras	Comida expuesta	Entierra la comida Cubriendo el material y comida con un pedazo de tela de mosquitero, o periódico

- > Corta la comida en pedazos pequeños y entiérrala para estimular el proceso de descomposición y para prevenir los olores y las plagas
- > Un contenedor de lombrices toma aproximadamente 3 meses para producir compost (si no se agrega cama nueva en los últimos 2 meses)
- > Otros descomponedores (bacteria, hongos, hormigas, cochinillas, etc) pasarán a formar parte del contenedor de lombrices, especialmente si el contenedor está afuera. Una comunidad diversa es esencial para el proceso.

¿PREGUNTAS? Llame el ROTLINE: (760) 436-7986 ext. 700



137 N. El Camino Real - Encinitas, CA 92024
www.solanacenter.org (760) 436-7986



CONSTRUYA SU PROPIO

CONTENEDOR DE LOMBRICES

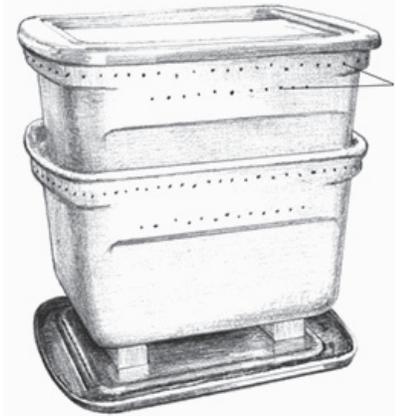
Crees que no tienes espacio para hacer una composta -- jardín chico, apartamento o habitante de condo? ¿Qué te parece un contenedor de lombrices? ¡Vamos, no hagas esa cara! Es fácil hacer un contenedor de lombrices. No huelen mal, son una buena forma de reciclar comida y es muy divertido (a los niños les encantan). . . y al final terminas con una enmienda de suelo/fertilizante para tus plantas (incluyendo las de tu casa). Puedes comprar contenedores de lombrices comerciales pero hacer tu propio es fácil y barato.

MATERIALES NECESARIOS

- > Dos contenedores de plástico de 8-10 galones
- > Un taladro (con brocas de 1/4 pulg. & 1/16 pulg.) para hacer los agujeros de drenado y ventilación de aire.
- > Periódico o fibra de coco.
- > Una libra de lombrices rojas (disponibles de lombricultores en tu vivero local)

PASO 1

Perfora, más o menos, 10 agujeros de ventilación en cada lado de los contenedores, cerca a la orilla superior, usando la broca de 1/16 de pulg. Haciendo los agujeros pequeños, previene que las moscas fruterías entren al contenedor.



PASO 2

Perfora 20, más o menos, agujeros de 1/4 de pulg., distribuidos uniformemente, en la parte inferior de sólo uno de los contenedores. Estos agujeros proporcionan drenaje; no perfora la parte inferior del otro contenedor.

PASO 3

Prepara la cama para las lombrices, rompiendo papel periódico en pedazos de 1 pulg. O humedeciendo la fibra de coco por 30 minutos. (También puedes adicionar café molido a la cama) Las lombrices necesitan una cama que esta húmedo y mojado. Moja el papel periódico sumergiéndolo en agua y después exprimiendo el exceso. Cubre el fondo del contenedor con 3 o 4 pulgadas de papel humedecido o fibra de coco. Coloca el Contenedor 2 debajo del Contenedor 1, sin las tapas.

PASO 4

Introduce tus lombrices al Contenedor 1. Una libra de lombrices rojas procesa 3 a 4 libras de sobras de comida a la semana (Hay aproximadamente 1,000 lombrices en una libra). Si empiezas con menos de una libra no te preocupes - se multiplican rápido. Agrega un puñado de tierra o huevos bien molidos a la pila para proveer a las lombrices con que trituran la comida y para ayudarles a digerir. Coloca la tapa al contenedor 1.



PASO 5

Coloca el contenedor en un área con buena ventilación como el lavadero, el garaje, un balcón, debajo del fregadero o afuera en la sombra. Usa el contenedor sin agujeros para atrapar el líquido (el lixiviado) que drena del contenedor superior. Este líquido es un fertilizante excelente.

PASO 6

Alimenta a las lombrices despacio al principio. Ya que se multipliquen, les puedes agregar más comida. Entierra la comida en diferentes secciones del contenedor cada semana. Las lombrices seguirán la comida alrededor del contenedor. Cubriendo el material y comida con un pedazo de tela de mosquitero, cartón, o periódico va a mantener alejadas a las moscas fruterías