

Problemas y soluciones

Causa	Solución
Centro muy seco • falta de agua	mueva la pila y humedezca
Temperatura no aumenta pila muy pequeñafalta material verde	agrande la pilaagregue material verde
Pila muy húmeda • exceso de humedad	agregue material seco (marrón)
Otros • moscas o insectos	cubra los residuos con tierra, composta u hojas secas

Usos de la composta

Mézclela con tierra para sembrar sus plantas, úsela en su huerto de vegetales y alrededor de los árboles ornamentales y frutales.









Para más información, consulte la publicación:

<u>Composta</u> del Servicio de Extensión Agrícola

DISEÑO: MEI

Recinto Universitario de Mayagüez SERVICIO DE EXTENSIÓN AGRÍCOLA

Gloria Picó Acosta

Especialista en Educación en Agricultura Urbana

Constantemente tiramos a la basura todo tipo de desperdicios. Sin embargo, los papeles, plásticos, vidrios y metales pueden reciclarse. Por otra parte, la "basura" o residuos orgánicos que procedan de algo que en algún momento estuvo vivo, como la poda de plantas, grama y los restos de la comida, pueden compostarse. Si separamos estos residuos en casa, estaremos ayudando a solucionar el grave problema de la falta de espacio que hay en los vertederos. El compostaje es un proceso natural en el que bacterias, hongos y otros organismos microscópicos convierten la basura en un producto al que llamamos composta que sirve, entre otras cosas, para mejorar el suelo donde crecen las plantas.

¿Cómo se hace la composta?

- Separe los residuos orgánicos del resto de la basura. Córtelos o tritúrelos y colóquelos en bolsas o recipientes especiales para luego preparar la mezcla.
- Forme una pila o coloque los residuos en una compostera. Puede hacer la compostera en bloques, alambre o madera.
- Coloque los residuos en capas, humedezca y añada un poco de tierra entre una y otra.

Los materiales que puede utilizar se dividen en dos grupos: los verdes (húmedos) y los marrones (secos).

¿Qué materiales puede compostar?

Restos de frutas, vegetales y viandas, flores y plantas secas; cenizas, aserrín

y viruta
de madera
natural, cascarones de
huevos, bolsitas de té, filtros
y borra de café, tapones de corcho,
papel de cocina, pelos, uñas, restos de la
poda de grama, plantas, hojas caídas y
excrementos de animales de la finca (caballos, conejos,
gallinas, vacas).

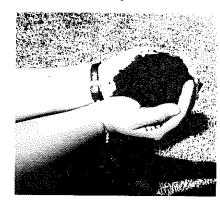
¿Qué materiales no son apropiados para compostar?

Cenizas de carbón, aserrín o viruta de madera tratada, plantas y frutos enfermos, carne, huesos, pescado, derivados de leche, aceite para cocinar, aceite de automóviles, excrementos de perros, gatos o humanos ni sobrantes de alimentos que contengan grasas.

¿Cuándo estará lista la composta?

Cuando no reconozca los materiales con los que preparó la mezcla, parezca y tenga olor a tierra húmeda y no genere calor.

Problemas y soluciones



Causa	Solución
Mal olor	
 demasiada humedad falta de oxígeno demasiado material verde pila muy pequeña o muy grande 	 añada material seco (marrón) mueva la pila añada material seco (marrón) mueva la pila o disminuya el tamaño