

Compostaje sobre el suelo agrícola

Poner materiales sobre el suelo o enterrándolos sin compostar ahorra tiempo y trabajo; el enterrarlos resuelve sin demora el problema de los malos olores.

Compostar en sendero

Con objeto de elaborar un sendero, esparza una capa gruesa de hojas, ramas trituradas, y recortes de pasto en las zanjas o hileras no profundas entre los canteros del huerto. Incorpore mayor material a medida que se compacte. En unos cuantos meses, la mayoría de este material se descompondrá lo suficiente como para incorporarse en el suelo agrícola, cuando éste se prepare para el cultivo de plantas.

Compostar en zonas no cultivadas

En el otoño, se puede mezclar una capa de unas cuantas pulgadas de hojas en los espacios sin cultivar, con miras de enriquecer el suelo agrícola para cultivarlo en la primavera. Evite usar este método justo antes del cultivo porque, provisionalmente, la mayoría del nitrógeno no estará disponible para las plantas a causa de los microbios compostadores que lo consumen junto con las hojas secas. En el suelo agrícola, unos cuantos meses tras el compostaje en zonas, habrá mayor nitrógeno disponible para las plantas que antes.

Enterrando los desperdicios de alimentos

Esta práctica es útil para compostar restos de comida u otro material de alto contenido de nitrógeno que tengan malo olor. El material debería de convertirse en compost dentro de un año, sin despedir olores o albergar organismos nocivos. Por otra parte, el material que se entierra bien en el fondo se descompone más despacio y beneficia menos a las plantas. A continuación se precisan dos variaciones, entre otras:

* Referente al “compostaje en trinchera”, deposite desperdicios de alimentos en trinchera a una profundidad de 12 a 18 pulgadas, mezcle el material con el suelo agrícola y luego entierre debajo de 8 pulgadas de tierra (vea la Figura 3). Después de un año, las hileras o los canteros de cultivo se elaboran sobre dichas trincheras. Algunos jardineros tienden hileras o canteros en tríos. Así, cada hilera o cantero sirve por un año de trinchera para compostar restos de comida; el próximo año, cantero de cultivo; y el año que sigue, sendero acolchado.

* Para “compostar en agujero”, se mezclan restos de comida y tierra. Se coloca la mezcla en huecos de poste estrechos, a profundidades de 12 a 18 pulgadas, y se entierra bajo ocho pulgadas de tierra (vea la Figura 4) Estos agujeros se pueden excavar en cualquier espacio sin cultivar. Algunas personas prefieren colocarlos en la zona de goteo de árboles y arbustos.

Figura 3. Compostaje en trinchera

Primer año	Compostaje en trinchera	Sendero	Plantas
Segundo año	Plantas	Compostaje en trinchera	Sendero
Tercer año	Sendero	Plantas	Compostaje en trinchera

Enterrando el estiércol de mascotas

Para compostar en montón o recipiente de lombrices, se puede usar con seguridad casi todo tipo de estiércol (caballo, vaca, puerco, oveja, cabra, ave, conejo). Sin embargo, puede que el estiércol de gato, perro y pájaro alberguen enfermedades y organismos que infectan a seres humanos. Entiérrelos a una profundidad de 5 a 8 pulgadas. No los entierre donde se cultiven alimentos o se los pueda llevar el agua de lluvia.

Figure 4. Burying Food or Pet Wastes

To bury food or pet wastes, first dig a hole about 1 foot deep. Put 3 – 4” of the material at the bottom of the hole, and use a shovel to chop and mix the wastes into the soil (A):

12” deep

4” food or pet wastes

Then cover the material to keep rodents and pets from digging them up (B):

8” soil

4”