

Materiais que se poden depositar



SI



A COMPOSTAXE é unha técnica a través da cal se crean as condicións necesarias para que, a partir de residuos orgánicos, os organismos descompoñedores produzcan fertilizantes de alta calidade.

A través da compostaxe obtemos un producto final chamado COMPOST, un fertilizante natural rico en minerais e nutrientes e libre de produtos químicos.

Por que facer compostaxe doméstica?

Reducimos a cantidade de residuos que acaban en vertedoiros ou incineradoras.

Obtemos un fertilizante de calidade para plantas de horta e xardín.

Ao incorporar ao solo o compost obtido, pechamos o ciclo da materia orgánica.



Materiais que non se poden depositar

NON



XUNTA DE GALICIA

Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU

CONSELLERÍA DE MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA DE INVESTIGACIONES Y TRANSFERENCIAS

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Concello de Outeiro de Rei

Comezamos a compostar!

1 Instalación do composteiro

O composteiro debe de instalarse nun lugar de fácil acceso, se é posible resguardado do vento e debaixo dunha árbore de folla caduca, para que a súa sombra resgárdeo do sol no verán e no inverno non sexa unha zona excesivamente fria. Colocárase directamente sobre a terra para facilitar o acceso de organismos que axudan no proceso de compostaxe.



2 Preparación do composteiro

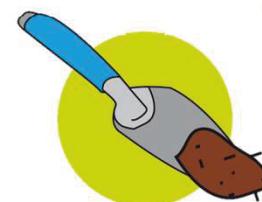
É necesario preparar un leito ou cama de ramas, pallas ou calquera outro material que permita unha boa aireación. O leito, de aproximadamente 20 cm, situárase na base do composteiro e a súa función será facilitar a aireación e a entrada de microorganismo ao mesmo.



3 Preparación da mestura

Para obter un bo compost, o mellor é utilizar unha gran variedade de materiais. Canto máis triturados estean, máis rápido obteremos o compost.

A achega de materiais húmidos (restos de comida, froita, poucos de café, céspede etc.) debe ser aproximadamente o dobre que de materiais secos (folias, herba seca, restos de poda triturados etc.), sendo necesario alternar capas de cada material para que a mestura sexa uniforme.



4 Aireación e humidade

Cada vez que se introduza novo material, é conveniente remover e mesturar co material máis antigo, para permitir a aireación e a correcta mestura dos materiais.

O ideal é que a masa de materiais estea húmida pero non empapada. Se se observa excesiva humidade debemos engadir material seco e remover para que se absorba. Se se observa que o material está seco, será necesario achegar auga durante o removido para humedecer mellor todo o material.

5 Obtención do compost

O compost obtense aproximadamente tras 5-6 meses, pódese empezar a extraer o compost xa elaborado pola parte inferior do composteiro.

Un compost maduro presenta unha textura terrosa e unha cor marrón escura, e no mesmo non se aprecian materiais sen descomponer.

Problemas e solucións

PROBLEMA	POSSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
Material moi húmido.	Exceso de rega.	Airear e baleirar o material. Se non se resolve, sacar o compost, voltear e mesturar con material seco.
Material moi seco.	Secura no ambiente, demasiados materiais secos ou abandono temporal do composteiro.	Regar a pila uniformemente. Engadir material fresco. Sacar o compost, voltear e mesturar con materiais frescos.
Choiro a podrecedo.	Falta de oxíxeno, exceso de humidade ou proceso anaeróbico.	Sacar o compost, voltear e mesturar con material seco.
Choiro a amoniaco.	Achega excesiva de material rico en nitróxeno (céspede, restos de comida etc.), exceso de humidade ou proceso anaeróbico.	Sacar o compost, voltear e mesturar con material seco.
Presenza de moscas.	Exceso de humidade ou restos de comida sen cubrir.	Cubrir os restos de comida con material seco ou terra.
Presenza de roedores.	Restos de comida.	Eliminar os restos de comida, voltear. Colocar unha malla metálica debaixo do composteiro.

