

Septiembre 2025

KONPOSTA

Revista dirigida a los compostadores de la Mancomunidad de Sasieta



Compostaje doméstico Compostaje comunitario

En 2005 la Mancomunidad de Sasieta comenzó a impulsar el compostaje. Desde entonces han pasado 20 años y el número de compostadores ha ido aumentando.



SASIETA
MANKOMUNITATEA

Gipuzkoako
Foru Aldundia
Jasangarritasun
Departamentua



Diputación Foral
de Gipuzkoa
Departamento de
Sostenibilidad

El momento ideal de aplicación es en primavera, antes de la siembra o trasplante, para un impulso inicial.



CÓMO Y CUÁNDO USAR TU COMPOST

El momento ideal de aplicación es en primavera, antes de la siembra o trasplante, para un impulso inicial. También es muy beneficioso en otoño o invierno, permitiendo que se integre y libere nutrientes gradualmente, preparando el suelo para la siguiente temporada.

Para asegurar los beneficios, conviene aplicarlo así:

- **Preparar el terreno**

Extiende una capa uniforme de 2-5 cm (unos 2-5 kg/m²) de compost maduro. Incorporalo ligeramente en los primeros 10-15 centímetros del suelo para crear un lecho nutritivo ideal.

- **Macetas y jardineras**

Mezcla un 10-30% de compost maduro con tu sustrato habitual. Para plantas ya establecidas, aplica una capa fina de 1-2 cm sobre la superficie de la maceta cada 2-3 meses.

- **Mantenimiento de cultivos establecidos**

Extiende una capa de 1-2 cm de compost alrededor de la base de las plantas como *mulch*.

Empleo	Cantidad de compost
CÉSPED	Nueva plantación: 2-3 kg/m ² Mantenimiento: 0,5-1 kg/m ²
ÁRBOLES FRUTALES	Nueva plantación: mezclar tierra y compost en la misma proporción. Abono: una capa de 2 cm en la base del árbol que ocupa la sombra de la copa.
HUERTA	1 kg/m ²
PARTERRES	1-2 kg/m ² o mezclar compost y tierra en la misma proporción.
ÁRBOLES Y ARBUSTOS	Capa de 2-3 cm en la base del árbol.
MACETAS	Capa de 2-3 cm.
TRANSPLANTES	Mezclar 1 parte de compost con 3 de tierra.

Beneficios de aplicar compost en el suelo

Mejora la estructura:

Ayuda a conseguir una tierra más suelta, aireada y más fácil de trabajar.



Ayuda a retener agua:

Aumenta la capacidad del suelo para retener agua, muy útil en suelos secos.



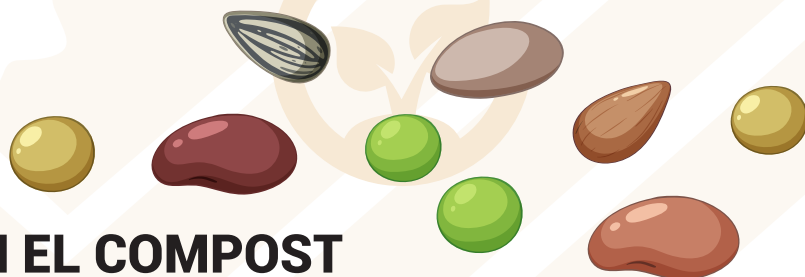
Aporta nutrientes:

Contiene nutrientes esenciales como nitrógeno, fósforo y potasio.





Consejos adicionales



ELIMINAR SEMILLAS EN EL COMPOST

Conseguir altas temperaturas en el proceso de compostaje es fundamental, si alcanzamos y mantenemos temperaturas de 55-70 °C mataremos las semillas de la mayor parte de la maleza y de las plantas no deseadas. Alternativamente, puedes aplicar el compost bajo el sol, o solarizarlo, para acelerar la desintegración de las semillas, aunque con un menor control de la temperatura.



COMPOSTAJE EN CALIENTE

- **Proceso**

Este es el método más efectivo, ya que las altas temperaturas dentro de la pila de compost matan las semillas.

- **Temperatura**

Es crucial alcanzar temperaturas entre los 55 y 70 °C. Mantener estas temperaturas durante varios días o semanas es lo ideal para asegurar la eliminación de la mayoría de las semillas, incluyendo las más resistentes.

- **Proceso**

Si tu pila de compost no alcanza las temperaturas adecuadas, puedes usar este método. Coloca el compost en una bolsa negra o un contenedor transparente y déjalo al sol durante unos días.

- **Eficacia**

El calor del sol aumenta la temperatura del material y ayuda a acelerar el proceso de eliminación de las semillas, especialmente en días calurosos.



SOLARIZACIÓN



PREVENCIÓN Y MANEJO

- **Evitar el compostaje en frío**

Las pilas de compost que no se calientan lo suficiente, a menudo en compostadores domésticos, permiten que las semillas sobrevivan y germinen.

- **Incorporación de material fresco**

Si el compost está en una etapa temprana o fría, puedes mezclarlo para oxigenarlo.

¡Cada vez somos más! ¡Felicidades!



En la Mancomunidad de Sasieta somos más de 2.700 familias las que hacemos compostaje. Los residuos orgánicos se aprovechan en el municipio, evitando así las emisiones en el transporte y fomentando la sostenibilidad.