

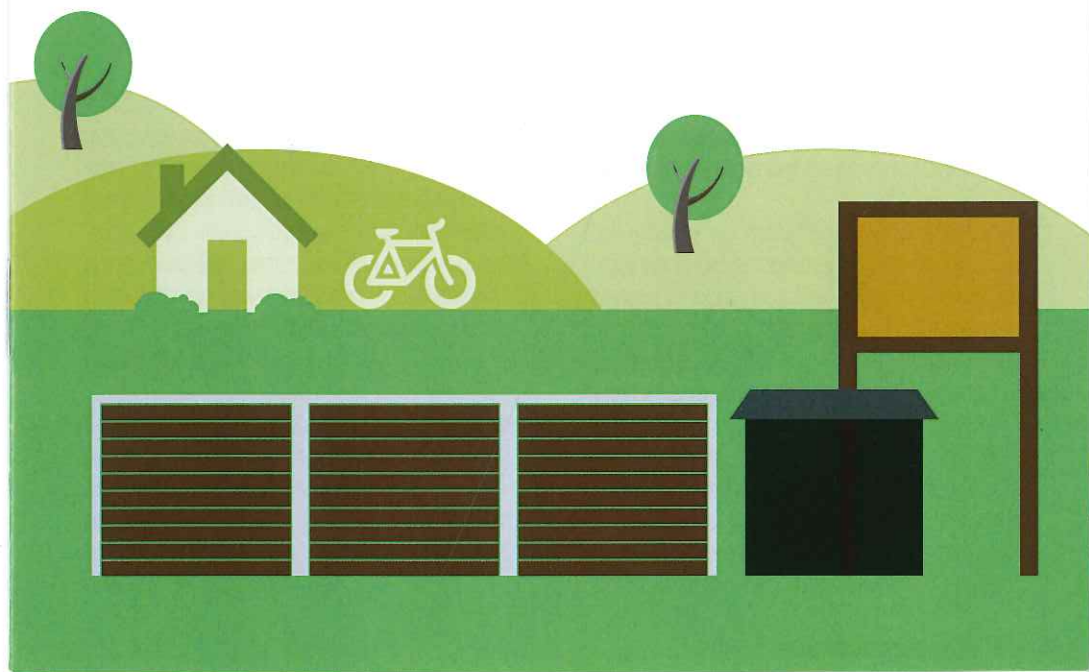


MANCOMUNIDAD
Ribera del Río Ausín y zona de
San Pedro de Cardena



GUÍA DE COMPOSTAJE COMUNITARIO

Pautas para personas usuarias de las
Zonas de compostaje comunitario



Índice

1/

INTRODUCCIÓN

página 3

2/

COMPOSTAJE COMUNITARIO

página 5

3/

APLICACIONES DEL COMPOST

página 9

4/

DÓNDE INSCRIBIRSE
Y RESOLVER DUDAS

página 11

1 INTRODUCCIÓN

El ciclo de la materia orgánica y su aprovechamiento

La legislación europea establece diversos objetivos de recuperación y reciclado, y para alcanzarlos es imprescindible separar los residuos domiciliarios en origen.

Por otro lado, el coste en materia de residuos va en aumento y será obligatorio repercutirlo en tasas a la ciudadanía.

Aproximadamente, el 50% de los residuos generados a diario en el hogar son residuos orgánicos. Es obligatorio gestionar la materia orgánica de manera separada, no echándola al contenedor de la fracción resto, así evitamos que se deposite en un vertedero y contribuimos a reducir la generación de gases de efecto invernadero.

Con el compostaje, además, al realizarse una gestión in situ de los biorresiduos, evitamos el desplazamiento de camiones para su recogida y posterior tratamiento, lo cual supone un beneficio ambiental y económico.



Por todo ello, la Mancomunidad de la Ribera del Río Ausín y zona de San Pedro de Cardeña apuesta por el tratamiento de los biorresiduos mediante compostaje.

Compostar es transformar los residuos orgánicos de la cocina en compost, una sustancia orgánica rica en nutrientes y minerales. Reproducimos, de manera controlada y más rápida, el proceso de descomposición que se da en la naturaleza.

En definitiva, compostando ayudamos a cuidar el medio ambiente y el resultado es un abono natural de excelente calidad que cierra el ciclo de la materia orgánica recuperando nutrientes para las plantas.

El compostaje en nuestra Mancomunidad



Compostaje comunitario

En el compostaje comunitario un número elevado de personas, como comunidades vecinales o centros educativos, comparte el uso de uno o varios compostadores. Es la solución para aquellos hogares que no disponen de un espacio suficiente para alojar un compostador individual.

El compostaje comunitario se inició en la Mancomunidad a finales de 2019 con la participación de Villariezo en el proyecto piloto de compostaje comunitario "Municipios sostenibles que apuestan por la economía circular" de la Junta de Castilla y León.

A finales de 2020, se instaló una zona de compostaje en la sede de la Mancomunidad donde se tratan los biorresiduos del Colegio de Villagonzalo Pedernales gracias al esfuerzo y a la colaboración de las personas implicadas, especialmente del personal del comedor que separa en origen los restos de comida y los traslada hasta la zona de compostaje, siendo el personal de la Mancomunidad el encargado de aportar estos residuos al compostador.

Actualmente, con las 18 nuevas zonas instaladas en otoño de 2021, hay un total de 20 zonas de compostaje comunitario en la Mancomunidad y la previsión es que sigan aumentando en un futuro.

Compostaje individual

El compostaje individual o doméstico es la elaboración de compost en nuestra propia casa, jardín, huerta o similar, a partir de una cantidad reducida de residuos orgánicos.

Permite el aprovechamiento de nuestros residuos allí donde se generan sin costes adicionales de transporte, ni económicos ni ambientales.

Está prevista la implantación del compostaje individual a partir de 2022.

2 COMPOSTAJE COMUNITARIO

¿Qué es una zona de compostaje comunitario?

Es el espacio de nuestra localidad destinado para el uso del compostaje comunitario. En tu zona de compostaje comunitario encontrarás:



CARTEL EXPLICATIVO,
recordando las
indicaciones para su
correcto uso.

CAJÓN DE ESTRUCTURANTE:

contiene restos de poda triturada y hojarasca que cada Ayuntamiento se encargará de reponer.

COMPOSTADOR ABIERTO:

es el compostador de aportación, en el que podemos ir echando los restos de comida generados en el hogar. Lo ideal es crear un pequeño hueco y vaciar los biorresiduos que llevemos en nuestro cubito, siempre sin bolsa. Recuerda cubrir los restos de comida que deposites en el compostador de aportación con una misma proporción de material estructurante, así evitaremos la posible aparición de malos olores y de moscas.

COMPOSTADORES CERRADOS:

son los compostadores donde se encuentran los biorresiduos en diferentes fases de maduración hasta la obtención del compost. El personal municipal o de la Mancomunidad se encargará periódicamente de hacer el trasvase de materiales desde el compostador de aportación a los compostadores de maduración.

¿Cómo usar correctamente la zona de compostaje comunitario?

1/

Separa en tu casa la materia orgánica (restos de comida).



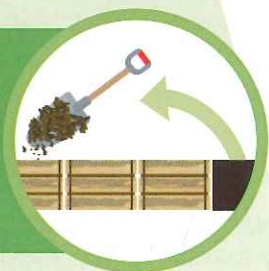
2/

Deposita la materia orgánica en el compostador abierto (el compostador de aporte).



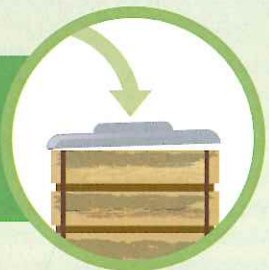
3/

Cubre la materia orgánica con estructurante, así evitamos la posible aparición de moscas y malos olores.



4/

Recuerda dejar bajada la tapa del compostador.



Los residuos orgánicos
NO se pueden depositar en el compostador en bolsas.

Te recomendamos llevar los residuos orgánicos con el cubito marrón que se te entregará. En el caso de llevarlos con una bolsa, ya sea de plástico o biodegradable, deberás vaciar su contenido y después echarla a una papelera o al contenedor correspondiente.

Seguimiento y mantenimiento

Cada Ayuntamiento cuenta con una persona responsable de la Zona de compostaje comunitario de su localidad. Personal municipal o de la Mancomunidad se encargará de revisarlas mensualmente para controlar que se usen correctamente.

Pero a pesar de que haya encargados del seguimiento y el mantenimiento, el compostaje es un proceso participativo que exige la colaboración de todos y todas. Es importante que cada vecino y vecina siga los pasos indicados anteriormente.

Extracción y cribado

El compost estará maduro y listo para ser utilizado cuando no distingamos los materiales de partida. No debe tener malos olores, será de color oscuro, con una granulometría suelta (no gotea ni se desmenuza) y escasa humedad.

“

**iHay que
tener
paciencia!**

**La extracción
se hará cuando el
material esté maduro,
este proceso puede
tardar hasta 9 meses**



Antes de utilizarlo como abono es necesario cribarlo para separar los materiales que presentan una lenta descomposición como piñas, ramas o huesos. Estos últimos se pueden reincorporar al compostador como material estructurante para que siga descomponiéndose.

De las tareas de extracción y cribado se encargará personal municipal o personal de la Mancomunidad.

¿Qué podemos compostar?

Restos de comida



Restos de frutas



Restos de verduras



Cáscaras de huevo



Restos de carne



Restos de pescado y marisco



Posos de café e infusiones



Tapones de corcho



Restos de frutos secos



Pasta, arroz, legumbre



Papel de cocina usado

Restos de la huerta o el jardín (MATERIAL ESTRUCTURANTE)



Poda triturada y ramas pequeñas



Hojas secas y flores marchitas

Residuos NO compostables

Latas, envases de plástico y briks.

Contenedor amarillo

Envases de vidrio

Contenedor verde

Papel y cartón con tinta.

Contenedor azul

Restos de barrido y polvo; madera tratada, pintada o barnizada.

Contenedor gris

Pinturas, esmaltes y productos químicos; Aceites minerales; Pilas, bombillas y residuos electrónicos

En tu punto limpio o contenedor específico.

Aceite de cocina

Contenedor de aceite

Medicamentos.

Contenedor de la farmacia

Cenizas de madera y de carbón de barbacoa.

Contenedor específico o al lugar señalado por el Ayuntamiento.

3 APLICACIONES DEL COMPOST

El compost a pesar de su apariencia, no es tierra. Es una mezcla rica y concentrada de compuestos orgánicos y minerales. Gracias a esas características, lo podemos utilizar como enmienda o como abono.

COMO ENMIENDA

Usar el compost de manera regular ayuda a mejorar la estructura del suelo.

Se puede utilizar para corregir distintos tipos de suelos, evitando que el agua y los nutrientes se pierdan por las capas más profundas.

Además, reduce la erosión del suelo y estimula la actividad de los microorganismos favoreciendo la fertilidad y el desarrollo vegetal.

COMO ABONO

Aporta al suelo materia orgánica y elementos minerales esenciales para las plantas, liberándolos progresivamente y constituyendo una importante reserva de alimento.

Complementa a los fertilizantes inorgánicos no renovables, cuyos procesos de fabricación son contaminantes.



COMPOST MADURO

Presenta una granulometría uniforme, color oscuro y olor agradable a tierra. Se puede utilizar para cualquier tipo de tierra.



COMPOST SEMIMADURO

Contiene trozos grandes (trozos de ramas, huesos, cáscaras). Se puede utilizar para la huerta.

Podemos utilizar compost



EN LA HUERTA

- Aportar pequeñas cantidades de compost en otoño o dos meses antes de sembrar y plantar (1-3 kg/m²).
- Mezclarlo con tierra en la época de crecimiento de las hortalizas.



EN EL JARDÍN

- Como lecho, en siembra o trasplantes (1kg/m²).
- En cualquier época del año, una capa de compost maduro (2-3 cm) alrededor de las flores controla las malas hierbas y conserva la humedad.



EN EL CESPED

- En la primera siembra, lecho con 3-5 kg/m² de compost que mezclaremos con la tierra hasta una profundidad de 15 cm.
- En primavera-verano, incorporar 1kg/m².
- Los céspedes arraigados se abonan esparciendo una fina capa sobre la hierba y pasando el rastrillo ligeramente.



EN CASA

- Abono para tiestos.
- Té de compost para riego: diluir 1 kg de compost metido en un saco de tela, en 3/4 l de agua. Dejarlo reposar toda la noche. Agitar y usar.

4 DÓNDE INSCRIBIRSE Y RESOLVER DUDAS

PARTICIPAR ES MUY FÁCIL

Sólo debes inscribirte rellenando un breve formulario en:



PARA MÁS INFORMACIÓN y resolver posibles dudas:



compostarioausin@gmail.com



648 845 850

o contacta con:

Mancomunidad de la Ribera del Río Ausín
C/ Francisco Ruiz Valverde 41
(Villagonzalo Pedernales)

Los municipios de la Mancomunidad:

Albillos

Arcos de la Llana

Carcedo de Burgos

Cardeñadijo

Cardeñajimeno

Castrillo del Val

Cavia

Cayuela

Cogollos

Cubillo del Campo

Hontoria de la Cantera

Modúbar de la Emparedada

Revillarruz

Saldaña de Burgos

Sarracín

Valdorros

Villagonzalo Pedernales

Villariego



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



AGENDA
2030