



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



COMPOSTAJE COMUNITARIO

Qué es y cómo obtener
compost de calidad





¿Qué pasa en nuestros hogares?

De todos los residuos generados

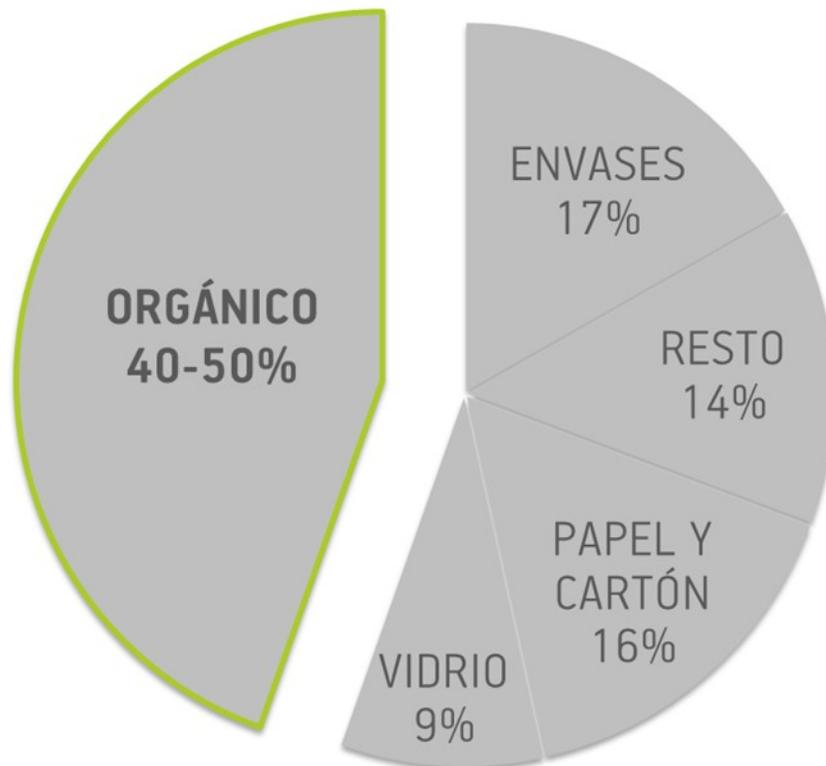
40-50 %

MATERIA ORGÁNICA





Bolsa tipo



**LOS RESTOS DE COMIDA SON
RECURSOS, NO SON BASURA**



¿Por qué compostar?

Razones legales

La legislación europea establece diversos objetivos de recuperación y reciclaje de residuos:

OBJETIVO UE 2020

50%

OBJETIVO UE 2035

65%

Es obligatorio gestionar la materia orgánica de manera separada,
no puede ir al contenedor de resto.

¿Por qué compostar?

Razones ambientales

- Práctica cómoda y ecológica.
- Reduce la cantidad de residuos que van al vertedero.
- Obtenemos un bono natural.
- Cierra el ciclo de la materia orgánica.
- Reduce las emisiones de CO₂ y otros gases de efecto invernadero.



- Evita la contaminación de suelos, cauces y acuíferos.

¿Por qué compostar?

Razones económicas

- El coste en materia de residuos va en aumento y será obligatorio repercutirlo en tasas a la ciudadanía.
- Gestionamos los biorresiduos in situ, allí donde se generan, evitando el desplazamiento de camiones para su recogida y posterior tratamiento
→ beneficio ambiental y económico.



¿Qué es el compostaje?



Versión acelerada de lo que ocurre en la naturaleza



El proceso de compostaje

Un proceso
biológico aerobio



Materia orgánica



Aire / Oxígeno



Microorganismos

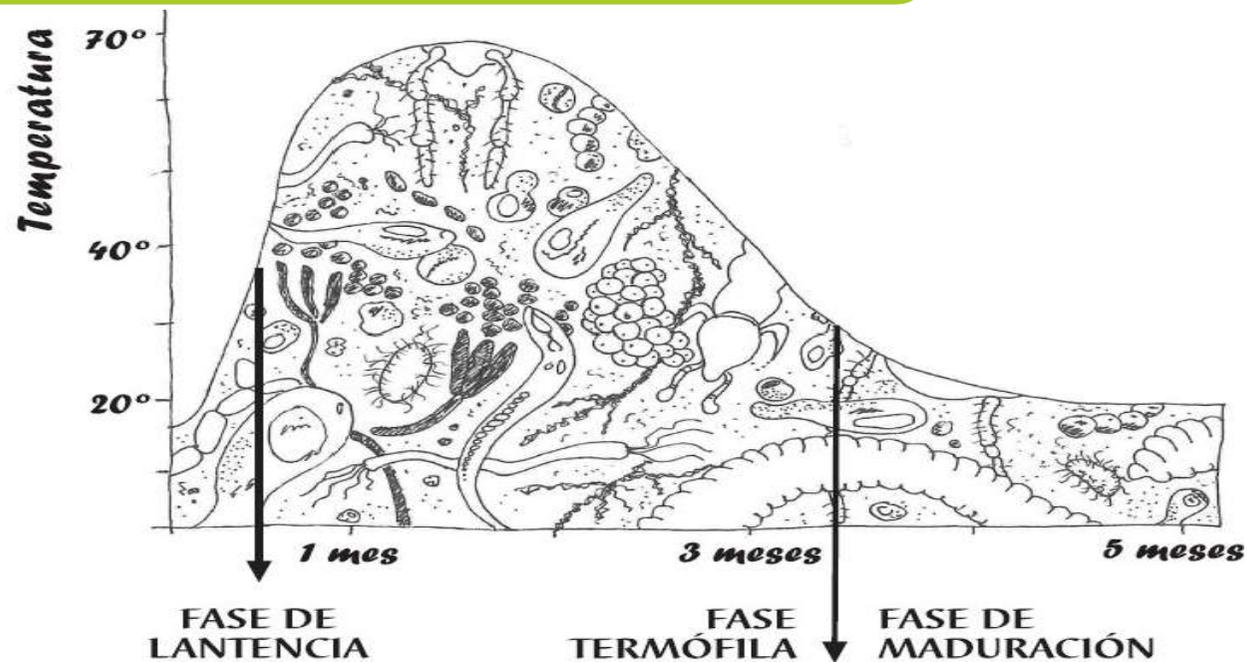


Humedad



El proceso de compostaje

Un tratamiento
seguro



Eliminación de patógenos

Eliminación de semillas de malas hierbas

El proceso de compostaje

Necesita su
tiempo



COMUNITARIO: 9 meses



INDUSTRIAL: 4 meses



El proceso de compostaje

El resultado
final



Olor agradable
(bosque)

Inocuo

Aprovechable

Gestión de la materia orgánica en nuestra Mancomunidad

COMPOSTAJE COMUNITARIO
20 Zonas



COMPOSTAJE INDIVIDUAL



AUTOGESTIÓN



Zona de compostaje comunitario



cajón de estructurante

compostador abierto
(de aportación)

compostadores cerrados
(en maduración)

cartel explicativo



¿Cómo usar la zona de compostaje comunitario?

1

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



¿Cómo usar la zona de compostaje comunitario?

2/

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



¿Cómo usar la zona de compostaje comunitario?

3

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



¿Cómo usar la zona de compostaje comunitario?

4

Recuerda dejar
bajada la tapa del
compostador.





¿Cómo usar la zona de compostaje comunitario?



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

- Los Ayuntamientos se encargarán de reponer periódicamente la poda triturada en los cajones de estructurante.
- Personal municipal o de la Mancomunidad se encargará de hacer las tareas de seguimiento y mantenimiento.



Importante

Tapar los residuos





Cómo alimentar el compostador

¡Equilibrio!

MATERIAL VERDE, húmedo



**MATERIAL MARRÓN, seco
(estructurante)**





Materiales compostables

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

Materiales compostables

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.



Para qué utilizamos el compost



Mejorar la estructura o propiedades físicas del suelo
Suelos arcillosos y arenosos

Aportar materia orgánica y nutrientes macro y microelementos

Estimular la actividad biológica



Consejos para evitar problemas



Consejos para evitar problemas

**EL MATERIAL
ESTÁ MUY
HÚMEDO**

**EXCESO DE
RESTOS
HÚMEDOS**

**APORTAR
ESTRUCTURANTE
AIREAR
ABRIR TAPA**

**EL MATERIAL
ESTÁ SECO**

**ELEVADA
TEMPERATURA
AMBIENTAL**

**APORTAR MÁS
RESTOS DE COCINA
EN CASOS
EXTREMOS ECHAR
AGUA**

También podemos encontrar...

HORMIGAS

EL
MATERIAL
ESTÁ SECO

REMOVER
ESQUINAS Y
REGAR

LOMBRICES

LLEGAN SOLAS
NO PASA NADA
SI NO LLEGAN

APARECEN
CUANDO HAY
HUMEDAD Y T^a
NO MUY ALTA



Material entregado

A las personas inscritas





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



¿Tienes problemas?

Asistencia técnica

Dudas y
consultas:



compostarioausin@gmail.com



648 845 850





GRACIAS



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

