

# RESIDUOS ORGÁNICOS

¿Sabías que casi la mitad de los residuos que genera un hogar son materia de origen orgánico? Ahora ya podemos aprovecharlos. Depositar los restos orgánicos en el contenedor de tapa marrón es un gesto sencillo que facilita la transformación de los residuos en recursos para que nuestra ciudad sea más sostenible.

Con esta separación se persiguen los siguientes objetivos:

## Mejora ambiental

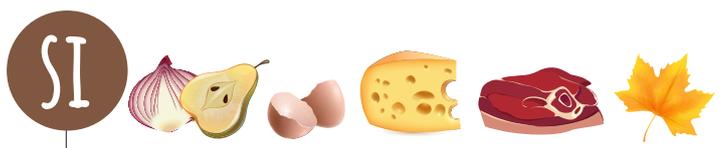
Al descomponerse en el entorno, los residuos orgánicos forman líquidos que pueden contaminar el subsuelo y los acuíferos. También desprenden malos olores y emiten metano, un gas de efecto invernadero que tiene un fuerte impacto en el cambio climático incluso mayor que el CO<sub>2</sub>. Reciclando la materia orgánica evitaremos estos problemas y además obtenemos energía (biogás) y fertilizante natural para las plantas. **Lo que era un residuo se transforma en un recurso, así logramos que lo que sale de la tierra vuelva a ella.**

## Eficiencia en la gestión de los residuos

Con la separación de la materia orgánica estamos mejorando la recogida selectiva de los demás residuos y aumentando la eficiencia de su tratamiento. Además, aumentamos la vida útil de los vertederos.

## Más cerca de los objetivos europeos

La normativa española y europea requiere llegar al año 2035 con una disminución del 90% de los residuos municipales que acaban en vertederos. A día de hoy este porcentaje no alcanza el 30%. **La recogida selectiva de la fracción orgánica** es uno de los pasos imprescindibles para cumplir con esa meta.



- Desperdicios de **fruta y verdura**.
- Restos de **carne y pescado** crudos y cocinados.
- Restos de **comida**, como las sobras de pan.
- **Cáscaras** de huevos, mariscos y frutos secos.
- **Posos** de café e infusiones.
- **Pequeños restos de jardinería**: Plantas, hojarasca, ramos de flores...
- **Servilletas y papel de cocina sucios**, solo si están manchados de restos de comida.



### NUNCA deposites en el contenedor MARRÓN:

- Excrementos de animales domésticos.
- Filtros de cigarrillos.
- Pañales y compresas.
- Restos de aspiradora y barrido.
- Restos de poda de gran tamaño o procedentes de árboles enfermos.
- Papel sucio con productos químicos (ese papel debe ir al contenedor de resto).
- **Aceite usado**: Se admiten pequeñas cantidades, pero como puede transformarse en biodiésel, es preferible que lo deseches en su contenedor correspondiente.

Los tapones de corcho, las cerillas y el serrín suelen ser de materiales orgánicos, pero cada vez se usan más productos sintéticos en su fabricación, como plásticos, ceras, etc... Por ello, con el fin de **no reducir la calidad del residuo orgánico**, estos residuos debes depositarlos en el contenedor de resto.

# EN EL CONTENEDOR MARRÓN RESIDUOS ORGÁNICOS

## ¿CÓMO FUNCIONA EL PROCESO DEL RECICLAJE?

Cuando reciclamos materia orgánica estamos generando una fuente de energía o un fertilizante natural para las plantas. Es muy importante que todos y todas asumamos nuestra responsabilidad, porque solo con una labor conjunta podremos mejorar la salud del planeta en que vivimos.



**RECUERDA: CUANTO MEJOR SEA LA SEPARACIÓN DEL RESIDUO ORGÁNICO EN ORIGEN, MEJOR CALIDAD TENDRÁ EL FERTILIZANTE.**

## Algunos consejos

- Coloca el cubo de orgánica cerca de la zona de preparación de alimentos. Generalmente tenemos a mano el contenedor de resto, pero priorizando el cubo de orgánica te darás cuenta de que gran parte de los residuos generados en la cocina son admisibles en este contenedor.
- Los residuos del contenedor de resto disminuyen, por lo tanto necesitarás un cubo más pequeño y lo vaciarás con menos frecuencia.
- Una preocupación muy frecuente es la relacionada con los malos olores. Esto suele ser más un prejuicio que un riesgo real, y no es diferente a la fracción resto que ya utilizamos. No obstante, para neutralizar posibles olores, puedes añadir un poco de café o de bicarbonato.
- Si no tienes la certeza de que el residuo va en el contenedor de orgánica, deposítalo en el contenedor de resto o envíanos tu consulta a [buzon@rivamadrid.es](mailto:buzon@rivamadrid.es)

**¡NO LO OLVIDES! EVITAR EL DESPILFARRO DE ALIMENTOS EN EL HOGAR  
ES LA MEJOR MANERA DE REDUCIR LOS RESIDUOS ORGÁNICOS**