



COOPERATIVA DE ENERGÍA, RECICLAJE Y ORGÁNICOS

¿QUÉ ES EL COMPOSTAJE?

El compostaje es un proceso biológico durante el cual los microorganismos naturales (bacterias, hongos, gusanos) descomponen los materiales orgánicos, como los desechos de alimentos, en un producto similar al suelo llamado compost. Es una forma de reciclaje, una forma natural de devolver los nutrientes necesarios al suelo.

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE EL COMPOSTAJE?

- Reduce el gas metano, un gas de efecto invernadero 84 veces más destructivo que el dióxido de carbono.
- Devuelve los nutrientes al suelo y asegura una agricultura local saludable y una economía alimentaria local.
- Ayuda a cerrar el ciclo alimentario y fomentar una economía circular.

LA CIENCIA DETRÁS DEL COMPOSTAJE

- El compostaje es un proceso que funciona para acelerar la descomposición natural de la materia orgánica.
- Cuando los desechos de alimentos se agregan a la Tierra, en lugar de a los vertederos, se agrega dióxido de carbono nuevamente al suelo en lugar de a la atmósfera de la Tierra. Esto se llama secuestro de carbono.

SEPARACIÓN DE FUENTE

La separación en la fuente es la separación de materiales compostables de otros flujos de desechos en la fuente. Garantiza la seguridad y la usabilidad del compost.

HACER COMPOST

- Restos de comida
- Frutas y vegetales
- Productos lácteos y cáscaras de huevo
- Carnes, aves y mariscos
 - Huesos y recortes de grasa
- Pan, arroz y otros cereales
- Frijoles y lentejas
- Alimentos en mal estado
- Granos de café
- Productos de papel sin encerar
 - Servilletas y toallas de papel
 - Bolsas de té y filtros de café



NO COMPOSTAR

- EL PLASTICO
- VIDRIO
- METAL

