

¡DE LA BASURA AL ABONO ORGÁNICO!



CIUDADES
FOCALES
COCHABAMBA

SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADA DE RESIDUOS SÓLIDOS



Los residuos se transforman en abono orgánico gracias a las bacterias que se alimentan de ellos.

Los catalizadores son materiales que ayudan a las bacterias a descomponer los residuos.



Son catalizadores del proceso de descomposición el aserrín y la cascarilla de arroz.



Los residuos biodegradables tales como los restos de la preparación de alimentos y de jardines pueden convertirse en abono por medio del compostaje. Este proceso se acelera a través de catalizadores.



El compost debe ser regado para humedecerlo

Se debe controlar periódicamente la temperatura y la humedad del compost.



Si removemos el compost permitimos el ingreso del aire y así evitamos malos olores.



En la elaboración del abono orgánico, los residuos biodegradables deben ser picados, mezclados con los catalizadores y colocados en un silo o un hueco en el suelo. En estas condiciones, las bacterias realizarán la descomposición de los residuos transformándolos en abono.