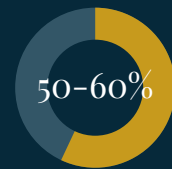


¿Por qué compostar?

El manejo actual de los residuos sólidos contamina el suelo, el agua y la atmósfera. En los vertederos todo se mezcla: la materia orgánica en descomposición es la principal fuente de contaminación y, a la vez, un recurso que se desaprovecha.

2,500

toneladas de basura al día
llegan al vertedero de Duquesa (Gran Santo Domingo),
sin separación en origen.



son residuos **ORGÁNICOS**

Lo que pasa con los residuos orgánicos

Metano

Genera gases de efecto invernadero y fuegos tóxicos espontáneos en los vertederos.

Lixiviados

Líquidos tóxicos que contaminan arroyos, cañadas, ríos y aguas subterráneas.

Reciclaje

Ensucian y dificultan el aprovechamiento de los materiales reciclables.

Separar y compostar nos permite



Cerrar el ciclo de nutrientes

Devolver a la tierra lo que comemos: primer paso de la economía circular y la regeneración de suelos.



Sanar nuestras aguas

Menos lixiviados tóxicos contaminando aguas subterráneas y ríos.



Mitigar el cambio climático

Menos metano (GEI) y menos incendios en los vertederos.



Reducir la huella ecológica

Menos costo y energía en el transporte y manejo de la basura.