

Gases de Efecto Invernadero

Como Reducir Nuestra Huella de Carbono



Nuestro asunto ambiental más importante durante el milenio actual puede ser la reducción de gases de efecto invernadero. Las emisiones de gases de efecto invernadero son vinculadas a cambio climático, el cual resulta en aumentos medibles de la temperatura del planeta en la tierra, los océanos y el aire.

¿Qué son Gases de Efecto Invernadero y como me afectan a mí?

Los gases de efecto invernadero, tales como dióxido de carbono y metano, emitidos a la atmósfera por el consumo de energía por parte de los seres humanos, atrapan el calor y causan el calentamiento global. Cada vez que manejamos a la tienda producimos gases de efecto invernadero, tanto por el combustible usado para ir a la tienda como la gran cantidad de energía consumida para producir, transportar y almacenar los productos.

Todos tenemos una huella de carbono que refleja nuestro consumo de recursos que resultan en emisiones de gases de efecto invernadero. ¡Por eso todos somos parte del problema y también de la solución!

La Ley de Soluciones de Calentamiento Global

La Legislatura de California reconoció la necesidad crítica de acción por medio de aprobar el Proyecto de Ley 32 de 2006. Esa ley, conocida como la Ley de Soluciones al Calentamiento Global, manda que para el año 2020 los negocios, industrias y gobiernos reduzcan sus emisiones de gases de efecto invernadero al nivel del año 1990.

Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero a los niveles de 1990 significa una reducción de

aproximadamente 30% de niveles de emisiones de negocios cotidianos proyectados para el año 2020, o un 15 por ciento de los niveles actuales. Significa una reducción de emisiones anuales per capita de 14 toneladas de dióxido de carbono para cada hombre, mujer y niño en California a unas 10 toneladas por persona para el año 2020.

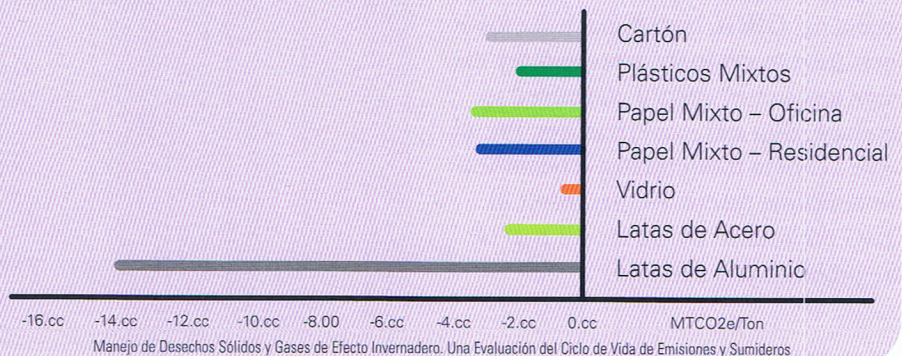
¿Cómo puedo reducir emisiones de Gases de Efecto Invernadero y ayudar a proteger el medioambiente?

Esa guía de recursos indica como todos podemos contribuir a reducciones de gases de efecto invernadero por medio de reciclar. En la gráfica abajo, se logran rebajas significativas de emisiones de gases de efecto invernadero por medio de reciclar en vez de simplemente tirar el mismo volumen de esos tipos de materiales.

Compense por sus Emisiones de Gases de Efecto Invernadero Por Medio de Reciclar:

- Desechos Electrónicos
- Pilas
- Luces Fluorescentes
- Desechos Peligrosos Caseros
- Artículos Médicos Corto-Punzantes
- Aceite Usado

Cambios de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero cuando Recicla en vez de Tirar al Vertedero



Las recomendaciones para reducir los impactos a la salud pública y al medioambiente de los desechos peligrosos caseros, pilas, luces fluorescentes, desechos electrónicos y artículos médicos punto-cortantes tienen la ventaja adicional de reducir emisiones de gases de efecto invernadero. Todos podemos hacer nuestra parte por medio de reciclar todos los materiales incluidos en la Guía de Recursos. ¡Actúe localmente, y recicle siempre que pueda!



Patrocinado por una cesión del California Integrated Waste Management Board