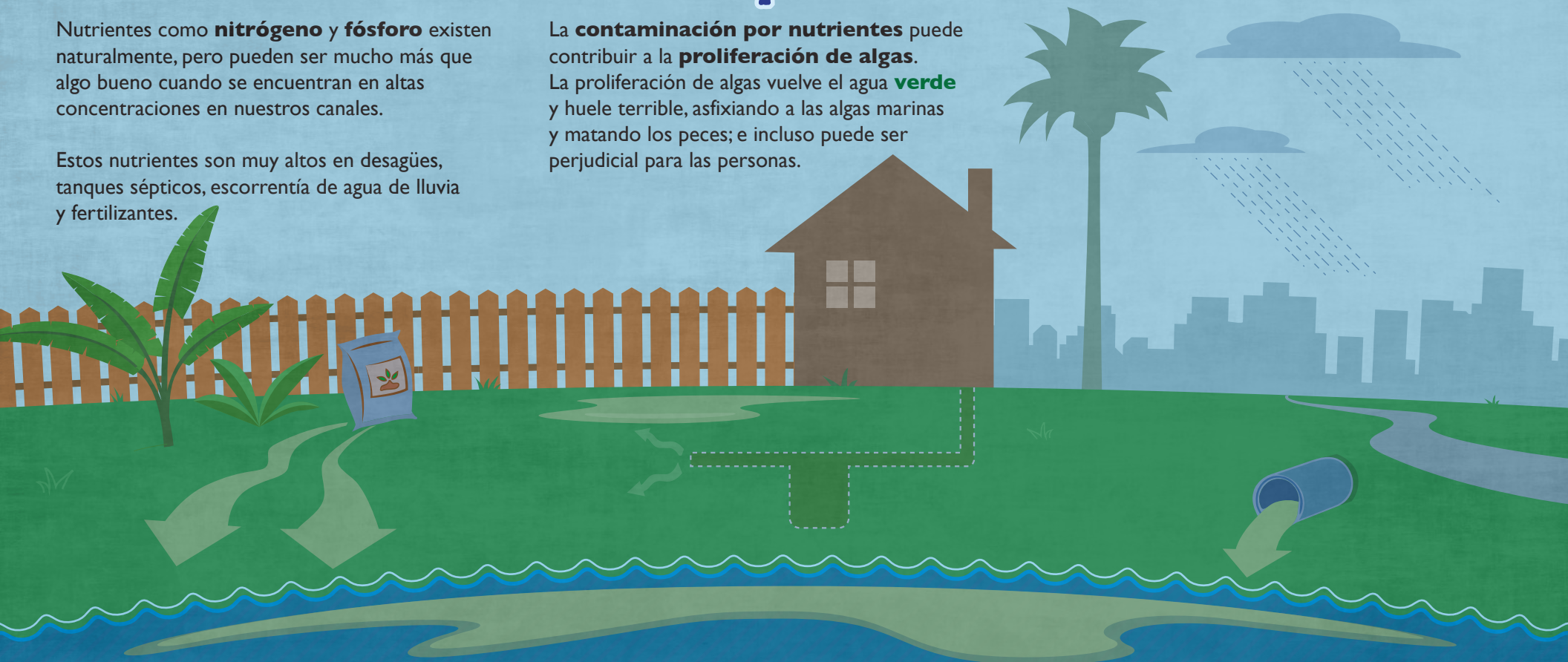


¿Qué es La Contaminación por Nutrientes?

Nutrientes como **nitrógeno** y **fósforo** existen naturalmente, pero pueden ser mucho más que algo bueno cuando se encuentran en altas concentraciones en nuestros canales.

Estos nutrientes son muy altos en desagües, tanques sépticos, escorrentía de agua de lluvia y fertilizantes.

La **contaminación por nutrientes** puede contribuir a la **proliferación de algas**. La proliferación de algas vuelve el agua **verde** y huele terrible, asfixiando a las algas marinas y matando los peces; e incluso puede ser perjudicial para las personas.



Fertilizante

El **fertilizante** a menudo es usado en exceso en el paisajismo residencial.

La Bahía Vizcaína y nuestros canales son extremadamente sensibles al exceso de nutrientes, así que tenemos que asegurarnos de mantener el fertilizante fuera del agua para evitar proliferación de algas.

Contaminación por Tanque Séptico

Cuando los tanques sépticos no son cuidados adecuadamente **pueden filtrar o inundarse**, creando una fuente terrestre de contaminación que drena en nuestros canales.

Esta polución también puede contaminar el acuífero: nuestra agua para consumo almacenada bajo tierra. Siempre mantén tu tanque séptico y tenlo inspeccionado regularmente.

Escorrentía de agua de Lluvia

La escorrentía de agua de lluvia es cualquier tipo de agua que no penetra en el suelo, pero, en lugar de eso, corre por un desagüe o rejilla y hacia un canal. A veces esta agua fluye sobre áreas contaminadas como estacionamientos, caminos, sitios industriales o patios, llevando contaminantes a los canales.

¿Cómo Puedes Ayudar a Mantener Nuestros Canales Limpios?

- Minimiza o elimina el uso de fertilizantes, herbicidas y pesticidas o cambia a variedades orgánicas que no sean dañinas
- Siembra plantas nativas, ellas están naturalmente adaptadas a nuestro clima y no requieren mucha agua o fertilizantes
- Evita regar demasiado tu césped
- Usa abono en lugar de herbicidas para ayudar a controlar las malas hierbas
- Barre los residuos, no limpies con manguera la entrada de tu casa
- Reduce o elimina la fertilización en los meses de verano cuando llueve mucho
- Mantén tus sistemas sépticos inspeccionados y bombeados cada tres años
- Revisa tu auto rutinariamente para detectar fugas y dispón adecuadamente los fluidos del motor
- Cuando estés lavando tu auto en casa, usa detergentes con moderación o lleva tu auto a un lavadero de autos comercial
- Recoge basura y residuos de mascotas alrededor de tu patio y casa

Otras Maneras Para Proteger Nuestros Canales



Hazte miembro



Asiste a un evento



Dona



Haz trabajo voluntario

Acerca de Miami Waterkeeper



MIAMI WATERKEEPER

Miami Waterkeeper defiende, protege y preserva la Bahía Vizcaína y aguas de los alrededores a través de la intervención ciudadana y acción comunitaria


Contáctanos

www.miamiwaterkeeper.org


hello@miamiwaterkeeper.org

(305) 905-0856

Síguenos en medios de comunicación social

 /miamiwaterkeeper

 @miamiwaterkeeper

 @MiamiWaterkpr



Producido como parte del NOAA Habitat Focus Area program (Programa de área de enfoque de Hábitat)



MIAMI WATERKEEPER

**UNA BAHÍA LIMPIA
EMPIEZA EN TU
PATIO TRASERO**