

Gorduras, Aceites, y Grasas (FOG)

"Las medidas simples para ayudar a reducir la amenaza a la salud pública, controlar los costos y evitar la acción legal o multas"



En Valley Sanitary District, FOG no es neblina que viene del mar sino un acrónimo de las gorduras, aceites, y grasas. FOG es una combinación de grasas de la carne de la cocina, el aceite de aderezos para ensaladas, y los productos lácteos como la mantequilla.

Botando FOG en el sistema de alcantarillado de los restaurantes y hogares puede:

- Causar bloqueos en el alcantarillado y desbordamientos que puedan representar un riesgo para la salud pública a todos los usuarios del sistema de alcantarillado, no solamente los que descargan los FOG

- Exponer Valley Sanitary District a acciones legales o multas para las interrupciones relacionadas con los FOG.
- Aumentar los costos de operación del sistema de alcantarillado y la planta de tratamiento

Los operadores de restaurantes y dueños de casa pueden ayudar a prevenir problemas relacionados con FOG siguiendo estas prácticas básicas:

- No verter grasas o aceites en el fregadero o la trituradora de basura. Dejen que las grasas o aceites se enfríen, colocándolos en un recipiente hermético y desechándolo con la basura regular.
- Raspando y limpiando las ollas, sartenes, y platos con toallas desechables antes del lavado y desechando las toallas sucias con la basura normal.
- El uso de coladores de fregadero para atrapar los restos de comida y desechándolos con la basura normal

Restaurantes y otros generadores de FOG no domésticos siguen los mismos principios básicos expuestos anteriormente, pero a través de un programa un poco más formal utilizando lo que se llama las mejores prácticas de gestión (BMP) para la cocina. Las BMP también incluyen el bombeo de los interceptores de grasa en un horario regular y el mantenimiento preventivo o reparaciones para un funcionamiento efectivo.

La descarga al sistema de alcantarillado es un privilegio. Cada cliente de Valley Sanitary District es dueño de una porción del sistema de alcantarillado y planta de tratamiento. Con esta propiedad lleva la responsabilidad de utilizar adecuadamente el sistema y prevenir amenazas a la salud pública relacionadas con los descargos de FOG causados por las gorduras, aceites y grasas. Reducir la descarga de FOG al sistema de alcantarillado disminuye los costos de mantenimiento, que a su vez implica menores costos a cada cliente de Valley Sanitary District.