



Asociación de la Cuenca del Río Ruso

300 Seminary Ave, Ukiah, CA 95482 • (707)833-2553 • www.rrwatershed.org

Columna Ambiental RRWA- Enero 2015

¡Piense Antes de Bajar la Palanca del Inodoro!

Los inodoros y los sistemas de alcantarillado están diseñados para transportar y eliminar materiales específicos. Las tuberías que conectan su casa a la red de alcantarillado o a un sistema séptico, sólo son lo suficientemente amplias como para transportar tres cosas: agua, papel higiénico y desecho humano. Cuando otros materiales se tiran en las alcantarillas a través del inodoro, estos se pueden atorar y causar daños, desde drenajes obstruidos a alcantarillas tapadas y desbordes. Estos materiales también pueden crear problemas de mantenimiento al momento de bombear y limpiar las fosas sépticas. Las alcantarillas desbordadas no solamente huelen mal; también pueden dañar casas y negocios, causando reparaciones costosas. Si la alcantarilla se desborda al medio ambiente, los efectos negativos pueden ser grandes. ¡Todas estas complicaciones resultan en sistemas de drenaje dañados, los cuales aumentan el trabajo de mantenimiento del Alcantarillado de la Ciudad, los costos de reparación y su factura por servicio de alcantarillado!

Últimamente, los principales responsables de bloquear los sistemas de alcantarillado han sido los productos etiquetados "desechables" que se tiran en el inodoro. A pesar de su nombre, estos productos no deben ser desechados en la taza del baño, ya que no se deshacen tan rápido o tan fácilmente como el papel higiénico. Lo único verdaderamente desechable es el papel higiénico, que se desintegra fácilmente en agua, haciendo que corra fácilmente por las alcantarillas. Actualmente, no existen normas estatales o federales que regulen los productos "desechables" que se tiran en el inodoro, por lo que los productos etiquetados "desechables" o "seguros para uso en fosas sépticas" no tienen definiciones reguladas.

Además, la eliminación de productos químicos a través del inodoro conlleva a productos químicos disueltos que viajan a través del sistema de alcantarillado y hacia ambientes acuáticos, donde pueden contaminar y afectar a estos ecosistemas.

OBJETOS QUE NUNCA SE DEBEN PONER EN EL INODORO:

- Artículos etiquetados como "desechables" (toallitas de limpieza, almohadillas para tallar inodoros, trapeadores desechables, pañales)
- Tampones, aplicadores de tampones, toallas sanitarias, condones
- Medicamentos, vitaminas y suplementos
- Grasas, aceites y manteca
- Alimentos (huesos, corazones de manzana, granos de café, cáscaras de nuez)
- Toallas de papel, servilletas, pañuelos faciales de papel
- Pañales desechables y toallitas de limpieza para bebé
- Trapos de limpieza, telas, ropa
- Arena para gatos, grava de acuarios, materiales de cama para animales pequeños como un hámster
- Desecho de mascotas y bolsas para los desechos de mascotas (incluso aun las bolsas etiquetadas como "desechables")

- Plástico (de cualquier tipo)
- Los hisopos de algodón (Q-Tips) y bolitas de algodón, vendas
- Hilo dental
- Chicle/goma de mascar
- Cosméticos
- Mascotas (peces, hámster, jerbos)
- Cabello
- Jeringas
- Venenos y desechos peligrosos

Que puede hacer usted

La mayoría de estos materiales mencionados pueden ponerse en la basura, aunque hay algunos que tienen un método de eliminación más específico. Los medicamentos y los productos farmacéuticos pueden ser recolectados en las farmacias y estaciones de policía que participan en el Programa de Eliminación Segura de Medicamentos (safemedicinedisposal.org). Los restos de alimentos pueden ser compostados o los puede llevar a un programa de reciclaje de alimentos. Las grasas, aceites y mantecas frías se pueden poner en un recipiente desechable, y luego póngalos en la basura. En algunas ocasiones, los aceites usados de cocina pueden ser convertidos en biodiesel. Para obtener más información, visite www.rrwatershed.org/node/139. Los productos químicos más peligrosos, como el anticongelante, las baterías o aceite de motor, se deben llevar a los sitios de eliminación de productos tóxicos del hogar. Para obtener información sobre las opciones de eliminación y reciclaje de los materiales mencionados, incluyendo los centros locales de eliminación, visite www.recyclenow.org para el Condado de Sonoma, y www.mendorecycle.org para el condado de Mendocino. Si un artículo no se puede reutilizar, reciclar o compostar, entonces se puede poner en la basura. Además, usted puede evitar la producción de residuos al limpiar con una esponja o un trapo que se pueda reutilizar en lugar de comprar y utilizar artículos etiquetados como "desechables".

Al tirar solo los materiales apropiados en el inodoro (agua, papel higiénico y desecho humano), usted puede ayudar a mantener un buen flujo en las tuberías que transportan las aguas residuales y bajar los costos de saneamiento, mantener las líneas de drenaje limpias, y ayudar a proteger el medio ambiente.

Este artículo fue escrito por Craig Scott y Lauren Salberg de la Ciudad de Cloverdale, en nombre del RRWA. RRWA (www.rrwatershed.org) es una asociación de agencias públicas locales en la Cuenca del río Russian River que se han unido para coordinar los programas regionales de agua potable, la restauración de la pesca y el mejoramiento de las cuencas hidrográficas.