



CUIDADO DEL JARDÍN

Las personas que cuidan de sus hogares pueden, sin saberlo, afectar a las vías fluviales locales mediante el manejo y la eliminación inadecuados de materiales de jardinería, montones de suelo, escombros, productos químicos, fertilizantes, herbicidas y plaguicidas. Los materiales barridos, rastrillados o derramados en el suelo o en el pavimento pueden ser transportados por la lluvia, el agua de las viviendas o el viento hacia nuestros arroyos locales y pueden ser perjudiciales para la calidad del agua y los hábitats de los arroyos.

Los productos etiquetados como "no tóxicos" y "biodegradables" aún así pueden dañar la vida silvestre si entran en el sistema de drenaje pluvial. Se prohíbe la descarga de estos productos al sistema de drenaje pluvial.

¿EN QUÉ SE DIFERENCIAN LOS SISTEMAS DE DRENAJE PLUVIAL Y SANITARIO?

El sistema de drenaje pluvial transporta el agua de lluvia a los arroyos locales, a los ríos y al océano. Este sistema fue creado para prevenir inundaciones en las comunidades y los hogares.

Toda el agua y los materiales que ingresan al sistema de drenaje pluvial no son tratados.

El drenaje sanitario es un sistema de tuberías que transporta el agua usada de los edificios a una instalación de recolección y tratamiento de aguas residuales, donde se tratan las aguas grises y negras.

Si usted ve un desagüe exterior y no está seguro de su uso, asuma que es un desagüe pluvial y no descargue el agua usada en él.

Los arroyos limpios son importantes. Proporcionan un hábitat vital para los peces, la recreación, y amplifican la belleza de nuestra ciudad.

CONSEJOS DE JARDINERÍA

- Consulte el pronóstico del clima; evite la aplicación de fertilizantes, pesticidas y materiales sueltos si se pronostica lluvia o viento fuerte.
- Barra o rastrille los recortes de zacate, las hojas y los residuos de jardín, y colóquelos en el basurero del jardín.
- Nunca sople, barra ni tire recortes de hierba, hojas, ramas, palos u otros residuos de jardín en las orillas del arroyo ni en el arroyo mismo.
- Tenga sembrada el área más grande que pueda del patio. Las áreas sembradas absorben más agua de lluvia que los suelos sin plantar y limpian el agua que absorben.
- Evite usar plástico; no permite que el agua se filtre en el suelo y puede convertirse en un problema de basura.
- *Our Water, Our World* ayuda a los residentes a manejar las plagas de su casa y jardín de una manera que ayuda a proteger nuestros arroyos. Para obtener más información, consulte: <http://ourwaterourworld.org/>

FERTILIZANTES, HERBICIDAS Y PESTICIDAS

- Utilice alternativas naturales no tóxicas siempre que sea posible. Para obtener más información, consulte el sitio web *Our Water, Our World*.
- Si debe usar productos tradicionales, aplique sólo en manchas.
- Evite la aplicación en superficies duras, como bordillos y caminos de entrada.
- Por regla general, manténgase alejado de los arroyos, estanques y zanjas. Rociar a una distancia menor a 30 metros de estos elementos requiere un permiso del Estado.

- Deben ser eliminadas como residuos peligrosos. Llame a su programa local de Desechos Peligrosos del Hogar administrado por su Condado, o al Centro de Recolección para obtener más información y ubicaciones.

DESECHOS DE JARDÍN Y MATERIALES DE JARDINERÍA

- Mantenga los materiales y desechos fuera de la cuneta y de las cuencas colectoras.
- Proteja el suelo descubierto.
- Altere lo menos posible el suelo y la vegetación existente al realizar el trabajo.
- Programe los proyectos de excavación y nivelación sólo para días sin lluvia.
- Cubra las reservas de tierra y almacene los productos químicos lejos de la lluvia y la escorrentía.

RIEGO

- El agua usada de residencias nunca se debe descargar a una calle, una cuneta o un desagüe pluvial.
- Evite rociar y regar excesivamente.
- Arregle las fugas.
- Utilice el riego por goteo y por burbuja.
- Utilice cabezales rociadores de bajo caudal para minimizar el exceso de rociado, la evaporación y la escorrentía.

AGUA LIMPIA

Convertir los residuos de jardín en compost es una forma ecológica de reducir los residuos sólidos mediante el reciclaje de un recurso útil. Para evitar que los recortes y los residuos del jardín lleguen al sistema de drenaje pluvial, coloque los materiales en un contenedor de residuos de jardín o cree una pila de compost en su jardín.

MANTILLO PARA CONTROLAR LAS MALAS HIERBAS Y EVITAR LA NECESIDAD DE FERTILIZANTES

- Use mantillo o compost en lugar de fertilizantes para obtener plantas más sanas. Los beneficios incluyen mayor retención de la humedad, ayuda en la prevención de malas hierbas y el ahorro de dinero.

- Considere la posibilidad de cubrir el área con un mantillo grueso, tela de costal o yute, láminas de papel o cartón. Estas opciones suprimen las malas hierbas sin productos químicos y permiten que el agua de lluvia se filtre en el suelo.

Nota: Cuando compre el mantillo en un centro local de jardinería o proveedor de materiales de jardín, limite el uso de mantillo de corteza brillante, que suelta toxinas que llegan al sistema de drenaje pluvial, y manténgalo alejado de las cunetas de las calles y los desagües de los patios.

MANTENIMIENTO DEL EQUIPO

- Limpie las gotas o pequeños derrames inmediatamente.
- Separe los desechos peligrosos y utilice un contenedor secundario para su almacenamiento.

LIMPIEZA

- Limpia los derrames de inmediato.
- Utilice sólo métodos de limpieza en seco (por ejemplo escoba o aspiradora).
- Barra los materiales sueltos y colóquelos en la basura.
- Cubra y proteja los materiales no utilizados.
- Comparta los fertilizantes y pesticidas sobrantes con un vecino o deseche los productos no utilizados en el Centro de Eliminación de Desechos Peligrosos. Llame a su programa local de Desechos Peligrosos del Hogar administrado por su Condado, o al Centro de Recolección para obtener más información y ubicaciones.

Verter contaminantes en el sistema de drenaje pluvial o en una vía fluvial está prohibido por ordenanzas locales, y leyes estatales y federales.

En caso de emergencia o derrame de materiales o residuos peligrosos, llame al 911 o al departamento de bomberos local.

En todo caso de derrame que no sea de emergencia ni peligroso

- Para informar de un derrame no peligroso, o para ver otros números de teléfono útiles, consulte la hoja de referencia informativa Números en caso de Derrame para obtener la información de contacto de su agencia local o conéctese a:
es.streetstocreeks.org/spill-numbers/