

# DESPERDICIOS DE JARDINERÍA



Los desperdicios y sedimentos orgánicos pueden contener pesticidas, herbicidas y fertilizantes que son peligrosos para los residentes de San Diego y tóxicos para nuestro medioambiente. Hojas y otros desechos del jardín que se meten en los desagües pluviales o las alcantarillas pueden provocar inundaciones al ralentizar o bloquear el flujo del agua de lluvia hacia el sistema de desagües pluviales. Además, cuando los desperdicios orgánicos se descomponen, permiten el crecimiento de bacterias dañinas que pueden conducir al cierre de playas. Nunca deje que estos materiales ingresen en el sistema de desagües pluviales.

## Mantenimiento Apropiado del Jardín

- ◆ Use una escoba, no una manguera, para limpiar las hojas, los restos de pasto y la basura de los patios, las aceras, las entradas de automóviles o las cunetas.
- ◆ Barra con regularidad y no sople, no limpie con manguera ni rastrille las sustancias contaminantes hacia el sistema de desagües pluviales (cuneta, alcantarilla, calle, desagüe o boca de entrada).
- ◆ Coloque la basura y otros residuos en el cesto de basura y use el cesto verde para reciclar los desperdicios orgánicos del jardín.
- ◆ Los residentes también pueden llevar cantidades más grandes de desperdicios reciclables generados en el hogar al parque Miramar sin cargo alguno.
- ◆ Convierta los restos de pasto, las hojas y los recortes de plantas en abono en su propio hogar y reutilícelos como acondicionamiento para el suelo o jardín.
- ◆ Programe los proyectos grandes para los períodos de clima seco y no aplique pesticidas, herbicidas, fungicidas o fertilizantes antes de que llueva.
- ◆ Cuando transporte los desperdicios del jardín en un vehículo, deben estar cubiertos con una lona para evitar que caigan residuos.
- ◆ Cubra o proteja temporalmente el suelo expuesto para evitar la erosión.

## NORMAS SOBRE LAS AGUAS PLUVIALES

Es ilegal descargar las sustancias contaminantes producidas por la jardinería como hojas, restos de pasto, sedimentos, pesticidas, herbicidas y fertilizantes, en el sistema de alcantarillado pluvial separado municipal (MS4) (Código municipal de San Diego §43.0304). Las multas relacionadas con estas infracciones pueden llegar a los \$10,000 por día, por incidente.

## Consideraciones con Respecto al Riego

El escurrimiento urbano comienza cuando los jardines y las grandes áreas ajardinadas se riegan en exceso. Prevenga la contaminación al conservar el agua en su propiedad.

- ◆ Riegue en los horarios más frescos del día (antes de las 10 a.m. y después de las 6 p.m.).
- ◆ Ajuste los rociadores para detener el rociado en exceso y el escurrimiento.
- ◆ Haga las reparaciones necesarias de inmediato.
- ◆ Use sistemas de riego por goteo, mangueras de remojo o microrociado.
- ◆ Use un temporizador de riego para establecer con antelación los períodos de riego.
- ◆ Opte por un jardín que requiera poca agua. Las plantas nativas necesitan menos fertilizantes, herbicidas, pesticidas y agua.

Para obtener más información sobre las restricciones respecto del riego, las horas apropiadas para el riego de jardines y los reembolsos por conservación del agua, por favor visite: [sandiego.gov/water/conservation](http://sandiego.gov/water/conservation).



## Alternativas a las Sustancias Químicas

Los pesticidas de uso común en los hogares terminan en nuestros arroyos, ríos y vías fluviales. Reduzca el riesgo de utilizar pesticidas optando por alternativas menos tóxicas y usando la administración integrada de pesticidas (IPM, por sus siglas en inglés). Para obtener más información, visite: [sandiego.gov/thinkblue/public-education/ipm.shtml](http://sandiego.gov/thinkblue/public-education/ipm.shtml).

- ◆ Cumpla con todos los requisitos detallados en la etiqueta de los pesticidas.
- ◆ Seleccione un pesticida específicamente ideado para controlar su plaga, no mate los insectos que son beneficiosos.
- ◆ Use alternativas a los pesticidas, como insectos depredadores, cuando estén disponibles.
- ◆ Use mantillo en vez de herbicidas para prevenir las malas hierbas y ayudar a absorber el agua.
- ◆ Utilice el fertilizante con moderación. La mayoría de las plantas necesita mucho menos fertilizante del que generalmente recibe.
- ◆ Guarde todas las sustancias químicas para jardines en un área segura y cubierta.
- ◆ Plante plantas rastreras de crecimiento rápido para proteger y ligar el suelo, y así prevenir la erosión.



## Mantener las sustancias contaminantes fuera de los desagües pluviales

Muchas personas creen que el agua que fluye hacia un desagüe pluvial se trata, pero el sistema de desagües pluviales y el sistema de alcantarillado sanitario no están conectados. Todo lo que entra en los desagües pluviales desemboca directamente sin ser tratado en nuestros arroyos, ríos, bahías, playas y, finalmente, en el océano. Las aguas pluviales generalmente contienen sustancias contaminantes, entre las que hay sustancias químicas, basura y líquidos de los automóviles. Todo ello contamina nuestras playas y es dañino para los peces y la vida silvestre.

Ya sea en el hogar o en el trabajo, usted puede ayudar a reducir la contaminación y mejorar la calidad del agua utilizando las Mejores prácticas de manejo (BMP, por sus siglas en inglés) descritas anteriormente como parte de la rutina diaria de limpieza y mantenimiento

