

## Cómo desechar el fertilizante:

- Los residentes de Dallas pueden desechar los fertilizantes y otros desechos caseros tóxicos sin costo alguno en cualquier operativo de recolección del condado de Dallas o en el centro de recolección permanente. Para solicitar información sobre los días de los operativos de recolección, llame al (214) 553-1765. Los operativos de recolección también son anunciados en los periódicos locales. Si desea concertar una cita para llevar sus desechos al centro de recolección, llame al (214) 553-1765.
- Regale los fertilizantes que no necesite a alguien que pueda usarlos.
- Si usted acostumbra almacenar el fertilizante sobrante, manténgalo fuera del alcance de los niños y las mascotas.
- Envuelva los recipientes o bolsas vacíos en papel periódico y deséchelos en el contenedor de basura.

## Reporte los desechos vertidos de forma ilícita y denuncie a los que contaminan el agua

Comuníquese al 311 ó con la Administración de Aguas Pluviales a través del:  
(214) 948-4022

o visite nuestro sitio Web:  
[www.dallascityhall.com/dallas/eng/html/storm\\_water\\_quality.html](http://www.dallascityhall.com/dallas/eng/html/storm_water_quality.html) (en inglés)



Para pedir folletos adicionales, comuníquese con el Departamento de Obras Públicas y Transporte de la Ciudad de Dallas, Administración de Aguas Pluviales  
320 East Jefferson Blvd.  
Dallas, Texas 75203  
(214) 948-4022

Impreso en papel reciclado



Ciudad de Dallas

*Dallas, la Ciudad que trabaja: diversa, vibrante y progresista.*

Publicación No. 03/04-003  
5/04

¿Tiene usted buena mano para hacer crecer las plantas?

Cómo utilizar fertilizantes de forma segura

# Aunque usted no lo crea, los fertilizantes constituyen una causa frecuente de contaminación del agua

Los fertilizantes tras ser transportados por la lluvia al sistema de alcantarillado, con el tiempo, llegan a los arroyos, los lagos o al río Trinity. Los fertilizantes que llegan a una cuenca hidrográfica ocasionan contaminación por nutrientes.

Dichos nutrientes están constituidos por nitrógeno y fósforo, los que al estar presentes en exceso causan la rápida proliferación de algas. Las algas consumen oxígeno, lo que con frecuencia reduce el nivel de este elemento en la cuenca hasta un punto demasiado bajo para sustentar la vida acuática.

## Las siguientes prácticas pueden causar daño ambiental:

- utilizar fertilizantes en exceso (o cuando no sea necesario),
- derramar fertilizante en una superficie, como la de una banqueta o una entrada a un estacionamiento, para luego ser transportado por la lluvia,
- utilizar fertilizante antes de que llueva.

## Antes de comprar un fertilizante:

• Solicite un análisis de suelo. Comuníquese con la Extensión cooperativa de Texas (Texas Cooperative Extension) al (214) 903-3050 para solicitar información sobre sus programas de análisis de suelos. Dicho análisis determinará cuáles son los nutrientes que usted necesita para su terreno y así comprar el fertilizante indicado.

- Compre fertilizantes de acción lenta u orgánicos. Las fuentes de nitrógeno de acción lenta tales como el compost (fertilizante orgánico), la harina de sangre, la urea recubierta en sulfuro y el formaldehído ureico contribuyen al crecimiento moderado pero constante del césped. Evite utilizar fertilizantes de acción rápida.

## Cómo utilizar fertilizantes de forma segura:

- Nunca aplique el fertilizante en un día de mucho viento ni cuando se pronostique lluvia.
- Lea y siga las instrucciones de la etiqueta del fabricante. Nunca utilice una cantidad mayor de la recomendada.
- Calibre el esparcidor. Asegúrese de utilizar la cantidad y la concentración correcta.
- Riegue el césped ligeramente después de aplicar el fertilizante. Nunca espere a que el agua de un chubasco caiga sobre las zonas donde aplicó el fertilizante. En la mayoría de los casos, la lluvia caerá demasiado rápido para que la tierra pueda absorber el fertilizante y la mayor parte de éste terminará en el riachuelo más cercano.
- Barra el fertilizante derramado de las banquetas o del pavimento y vierta los granos recogidos sobre el césped.

## Cómo reducir el uso del fertilizante:

• Utilice en su jardín plantas, árboles y césped autóctonos o adaptados a la zona que sean resistentes a la sequía y a las enfermedades. Tome en cuenta la posibilidad de un jardín xerófilo que requiera de menos fertilizante, pesticidas y menor riego.

- Participe en el programa “No lo coloques en la bolsa” mediante la utilización de una cortadora de césped que haga pajote (o bien instale una cuchilla para hacer pajote en su cortadora de césped) y reduzca la altura del césped a una tercera parte. El reciclaje del césped le regresará nutrientes al suelo.
- Haga compost con los residuos del jardín y utilícelo en la base de plantas florales y en su jardín en general.