

Fertilización del césped

Para tener un césped saludable y vigoroso es importante que tenga los nutrientes necesarios.

El césped que se ve amarillento, no crece mucho o tiene maleza o problemas de plagas puede no estar bien fertilizado. Los fertilizantes para césped por lo general aportan tres nutrientes principales: nitrógeno, fósforo y potasio. Sin embargo, el nitrógeno es el único nutriente que el césped necesita de manera regular. Aplicar mucho fertilizante o hacerlo incorrectamente puede dañar el césped y contribuir a la contaminación del agua debido al escurrimiento.

Cuando fertilice su césped:

- ◆ Identifique el tipo de césped que tiene y seleccione la cantidad a usar y la frecuencia.
- ◆ Use el equipo apropiado para aplicarlo.
- ◆ Riegue muy bien el césped un día antes de fertilizarlo.
- ◆ Después de fertilizar, riegue sólo lo suficiente para que el fertilizante que se halla en las hojas del césped se caiga y penetre en el suelo.
- ◆ Mantenga los senderos y áreas sin vegetación libres de fertilizante. Aplique el fertilizante sólo a áreas plantadas donde las raíces lo puedan absorber.
- ◆ Aplique fertilizantes sólo cuando el césped está creciendo y no más de la cantidad recomendada.
- ◆ Use fertilizantes de liberación lenta para reducir la lixiviación.
- ◆ Evite el uso de una combinación fertilizante- pesticida a no ser que la presencia de la plaga coincida con el tiempo de fertilizar.

¿Cuánto fertilizante debo usar?

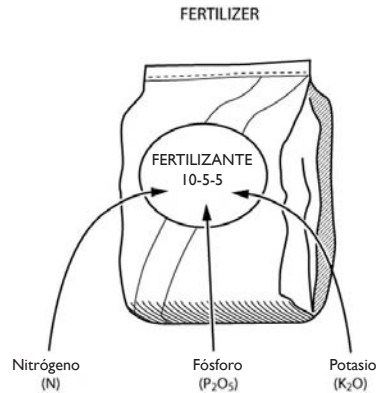
- ◆ Las aplicaciones de fertilizante dependen de la especie del césped, variando de 2 a 4 libras de nitrógeno/año actual por 1,000 pies cuadrados, y por lo general, se divide en 3 ó 4 aplicaciones al año.
- ◆ Por lo general, no se deben aplicar más de q libra de nitrógeno por 1,000 pies cuadrados en una sola vez.
- ◆ Para calcular la cantidad correcta en su caso, use la calculadora de fertilizante de la Guía UC para céspedes saludables que encontrará en www.ipm.ucdavis.edu/TOOLS/TURF.
- ◆ Ajuste su esparcidor de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- ◆ Use una podadora mantillo. Los recortes que deja en el césped después de cortarlo agregan valiosos nutrientes al suelo y así puede usar menos fertilizante.



Evite que el fertilizante contamine nuestros canales.

- ◆ Antes de regar, barra el fertilizante de los senderos, banquetas o entradas a la cochera hacia el césped—no hacia las alcantarillas o drenajes.
- ◆ Evite regar en exceso para evitar que el fertilizante y el agua vayan a parar a las alcantarillas.
- ◆ Use esparcidores de goteo en lugar de rotatorios para prevenir que el fertilizante caiga en zonas no deseadas.

Obtener más información para tener cuidado del césped. Consulte la publicación *Guide to Healthy Lawns* en: www.ipm.ucdavis.edu/TOOLS/TURF



Cómo leer la etiqueta del fertilizante

Los números en el paquete del fertilizante indican el porcentaje de nitrógeno (N), fósforo (P_2O_5) y potasio (K_2O) que contiene el fertilizante, representados por la letras N-P-K.

Reduzca al mínimo el uso de pesticidas que contaminan nuestros canales. Utilice alternativas sin químicas o productos pesticidas menos tóxicos siempre que sea posible. Lea las etiquetas de los productos cuidadosamente y siga las instrucciones sobre el uso, almacenamiento y desecho correcto.

Pida mayores informes sobre control de plagas a la oficina local de **Extensión Cooperativa de la Universidad de California** que se encuentra en las páginas del gobierno del condado en el directorio telefónico o visite la página en la Red del Programa Integrado de Control de Plagas de la UC, www.ipm.ucdavis.edu.



¡Lo que usted usa en sus paisajes afecta nuestros ríos y océanos!