

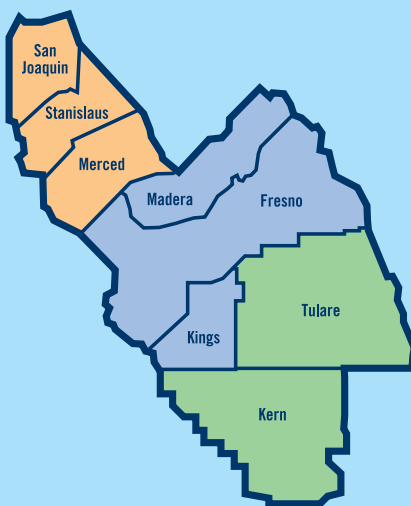


LA CALIDAD DEL AIRE EN EL VALLE DE SAN JOAQUÍN

A pesar de los mejoramientos en la calidad del aire, la cuenca de aire del Valle de San Joaquín no cumple en lograr normas federales y estatales basadas en la salud. Para proteger la salud pública, el Distrito del Aire ha adoptado rigurosas medidas de control. Los programas de incentivos, como el programa de descuento de cortadoras de césped *Clean Green Yard Machines* y el programa para modernizar su chimenea o estufón de leña *Burn Cleaner*, ayudan al público adquirir productos menos contaminantes. El Distrito también lleva a cabo otros programas de alcance tales como Aire Limpio, Vida Sana y Confirme Antes de Quemar para informar los residentes acerca de la calidad del aire.



Para más información en cuanto al cuidado de jardines y el programa incentivo para retirar cortadoras de césped contaminantes, visite www.valleyair.org o llame su oficina más cercana.



Northern Region

Sirviendo a los condados de San Joaquín Stanislaus y Merced

4800 Enterprise Way, Modesto, CA 95356-9322

Tel: 209-557-6400 FAX: 209-557-6475

Central Region (Oficina Principal)

Sirviendo a los condados de Madera, Fresno y Kings

1990 E. Gettysburg Avenue, Fresno, CA 93726-0244

Tel: 559-230-6000 FAX: 559-230-6061

Southern Region

Sirviendo al condado de Tulare y las porciones dentro de la cuenca de aire del Valle de San Joaquín del condado de Kern

34946 Flyover Court, Bakersfield, CA 93308

Tel: 661-392-5500 FAX: 661-392-5585



San Joaquin Valley
AIR POLLUTION CONTROL DISTRICT

Por favor visite www.valleyair.org

06.08 / 1M / Val Print

CUIDADO DE JARDINES PARA UN AIRE LIMPIO

Consejos para la reducción de la contaminación del aire al cuidar del jardín y césped



San Joaquin Valley
AIR POLLUTION CONTROL DISTRICT

1-800 SMOG INFO
www.valleyair.org

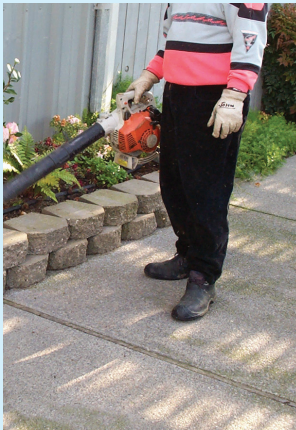
Una cortadora de césped de gasolina produce la misma cantidad de contaminación en una hora como 40 automóviles de último-modelo.

Equipo de Jardinería y la Calidad del Aire

Usted posiblemente no asocie los pequeños motores usados en el cuidado de jardinería y césped con la contaminación del aire. Sin embargo, cortadoras de césped, sopladoras de hojas, recortadores, motosierras y otros equipos de jardinería emiten sustancias químicas que forman ozono y partículas que son dañinas a la salud. Usted puede ayudar a mejorar la calidad del aire poniendo en práctica el cuidado de jardín para lograr un aire limpio.

Una cortadora de césped de motor a gasolina produce la misma cantidad de contaminación en una hora como 40 automóviles de último-modelo, y una sopladora de hoja puede emitir 80 veces más contaminación que un automóvil durante el período de un año.

Las sopladoras de hojas contribuyen a los problemas de la calidad del aire regionales por generando sustancias químicas que forman ozono por la evaporación y combustión de combustibles. Polvo y otras partículas levantadas por una sopladora también pueden alcanzar concentraciones insalubres para el usuario y cualquier persona presente. Sopladoras de hojas han causado por mucho tiempo una fuente de quejas debido a otro tipo de contaminación – el ruido. Muchas comunidades ahora prohíben el uso debido a los altos niveles de ruido que producen.



El equipo de jardinería que usted usa hace una diferencia en el aire que respira. Cuando compre nueva herramienta, busque cortadoras de césped, sopladoras de hojas, recortadores, y motosierras eléctricas o manuales en vez de equipos de motor a gasolina.

Métodos Alternativos para el Cuidado de Jardines

Por cada herramienta de jardinería de motor a gasolina, está disponible un modelo eléctrico o manual en la cual trabaja al igual y contamina mucho menos – ¡o nada! En vez de vender o regalar herramienta de jardinería que usa gasolina a otra persona que continuara contaminado, llévela a un centro de reciclaje donde el metal puede ser usado en otros productos.

Usando herramienta manual para el cuidado de jardín y césped es particularmente conveniente para jardines pequeños. Un rastrillo o escoba trabaja igual que una sopladora de hoja y produce mucho menos polvo.



Escogiendo un paisaje de bajo mantenimiento puede ahorrar tiempo y agua, creando menos contaminación. Use césped que crece lentamente o una cubierta vegetal en la cual requiere poco o nada de cortar, o plantar árboles y plantas nativas en vez de césped. Árboles que estén localizados apropiadamente pueden ayudar a mantener su hogar fresco, reduciendo ambos costos de energía y contaminación del aire.

Clean Green Yard Machines

El Distrito del Aire del Valle ayuda a los residentes del valle reducir la contaminación del aire en el cuidado del jardín, ofreciendo un descuento al comprar cortadoras eléctricas que no contaminan. Las cortadoras de césped de motor a gasolina son retiradas y convertidas en chatarra para ser usados en otros productos.



Consejos para Reducir la Contaminación

Si decide usar herramienta de jardín de motor a gasolina, la prevención de derrames es una de las maneras más simples y más eficientes en reducir emisiones. Aun pequeños derrames de gasolina se evaporan y sueltan emisiones que crean ozono en el aire. Estos consejos le ayudaran a prevenir derrames de gasolina:

- Use un recipiente de gasolina que pueda sostener fácilmente y seguro.
- Use precaución cuando le bombea gasolina al recipiente.
- Use un embudo o un aparato que pare la gasolina inmediata para prevenir sobrellenar el recipiente.
- Mantenga la tapadera o caño y cualquier hoyo de ventilación bien cerrada.

El mantenimiento apropiado de cualquier motor es importante para que corra lo más limpio posible. Sigue las instrucciones del fabricante para el mantenimiento, incluyendo:

- Cambiar el aceite y limpiar o reemplazar los filtros de aire regularmente.
- Use la mezcla apropiada de gasolina y aceite en herramienta de motores de dos tiempos.
- Periódicamente hágale un tune-up a toda su herramienta que es motorizada por gasolina.
- Mantenga las navajas de la cortadora afiladas y mantenga la parte inferior de la maquina limpia.

