

Datos

- Se han creado varias alternativas al automóvil: más lotes de estacionamiento para abordar el transporte público, Rutas Rápidas de Autobús, Carriles de Alta Ocupación, automóviles más limpios, el programa de Reducción de Viajes, y el programa de Reparación y Modificación Voluntaria. Todos estos programas abordan las emisiones vehiculares.
- De Enero de 2007 a Diciembre de 2010, el Valle excedió el estándar de salud en más de 30 días!
- Un billón de dólares – Esa es la cantidad de fondos federales para la construcción de carreteras que el Valle podría perder si los estándares de aire limpio no cumplen con los plazos establecidos.

Todos Tenemos que Contribuir

Todos tenemos que contribuir para lograr un aire limpio. Pese a los esfuerzos que se han hecho a la fecha, el Valle aún no cumple con los estándares nacionales de salud pública.

Contactos para más Información



Oficina Principal

1110 W. Washington St.

Phoenix, AZ 85007

(602) 771-2300

(800) 234-5677

(602) 771-4829

(Personas con problemas de audición)

Página Web: www.azdeq.gov/AQ

Any ADEQ translation or communication in a language other than English is unofficial and not binding on the State of Arizona

Calquier traducción o comunicado de ADEQ en un idioma diferente al inglés no es oficial y no sujerará al Estado de Arizona a ninguna obligación jurídica.

Updated October 2016
No. de Publicación. C 07-17

Impreso en papel reciclable 



Información Sobre Regulaciones de Sopladores



Lo Que Usted Puede Hacer Para Cumplir:

Leyes en el Valle del Sol:

- Se prohíbe soplar polvo hacia la calle
- Se prohíbe usar el soplador en campos de tierra, arceles, o tierra suelta
- Se debe limitar el uso del soplador en días con Aviso de Alta Contaminación. Para saber si hay Aviso de Alta Contaminación, llame al (602) 771-2367, o visite el sitio <https://public.govdelivery.com/accounts/AZDEQ/subscriber/new>

¿Por qué Son Necesarias las Nuevas Medidas?

Del año 2004 al 2006, el Valle no cumplió con los estándares federales de calidad del aire impuestos por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA por sus siglas en inglés) para materia particulada. Para cumplir los estándares de salud, el Valle no puede exceder el estándar de la EPA más de tres veces en un periodo de tres años.

La Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) le ha dado al Valle otra oportunidad para avanzar en el cumplimiento de los estándares antes de intervenir.

La meta es cumplir el estándar federal de aire limpio. Para lograrlo, se ha desarrollado un plan para reducir emisiones en un 5% cada año hasta que el estándar de calidad del aire sea cumplido.

¿Qué Sucede si el Valle No Cumple?

Los fondos federales para la creación de carreteras pueden ser retenidos si un área no cumple con los plazos establecidos. Si los fondos son retenidos, la construcción de carreteras se puede retrasar por años, deteniendo la expansión de nuestras carreteras y causando aún más embotellamiento.

¿Por qué Importa el Equipo de Jardinería para la Calidad del Aire?

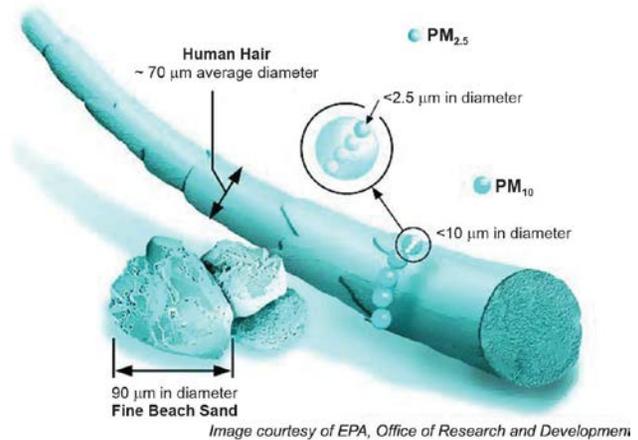
Las emisiones de equipos de jardinería son una de las cinco fuentes principales de emisiones particuladas en el Valle, fuera de las carreteras.

¿Por qué es Dañino Respirar Materia Particulada?

La materia particulada gruesa, o PM10, es una mezcla de partículas sólidas y líquidas suspendidas en el aire. Esta contaminación está compuesta por varios elementos, incluyendo ácidos, metales, químicos, partículas del suelo y alérgenos (polen o esporas de moho).

El tamaño de las partículas es importante por los problemas potenciales de salud. Las partículas pequeñas de 10 micras o menos de diámetro (PM10) presentan mayores problemas porque pueden entrar más profundamente en los pulmones – las partículas más pequeñas pueden incluso entrar en la sangre afectando el corazón y los pulmones de una persona. Las partículas más grandes son de menos peligro, aunque pueden irritar los ojos la nariz y la garganta y pueden desencadenar ataques de asma.

¿Cuán Pequeñas son las Partículas PM10?



¿Por qué No Hacer Más Sobre los Automóviles – Ellos deben ser un mayor contribuidor?

Los automóviles han sido regulados exhaustivamente desde los años 1970s. Desde entonces, las emisiones de tubos de escape han sido reducidas drásticamente. Los automóviles ya tienen que pasar el programa de inspección de emisiones más estricto en todo el país y tienen que utilizar combustibles que son más limpios al quemarse.

