

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA

12 de Diciembre de 2019

Contacto:

Lyz Hoffman, Oficial de Información Pública, APCD del Condado de Santa Bárbara, (805) 961-8819

El Condado de Santa Bárbara Logra el Estándar Estatal de Ozono

El Condado Atiene Estándares de Salud Por Primera Vez

CONDADO DE SANTA BARBARA, California - El Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Condado de Santa Bárbara (APCD) se complace en anunciar que la Junta de Recursos del Aire de California (CARB) propuso hoy designar a el Condado de Santa Bárbara como haber atendido el estándar estatal de ozono – un logro primerizo en el Condado de Santa Bárbara, que ahora es uno de los aproximadamente 14 condados del estado en alcanzar esta meta.

Cuando se formó APCD hace casi 50 años, el condado de Santa Bárbara enfrentó muchos desafíos de calidad del aire y violaciones del estándar estatal de ozono. Con cada año que pasa, el personal de APCD, en asociación con los residentes del condado de Santa Bárbara, las empresas, la Junta de Directores de APCD, el Consejo Asesor de la Comunidad de APCD, la Junta de Audiencias de APCD y las agencias estatales y federales, han trabajado para mejorar la calidad del aire local. La Oficina de Derecho Administrativo del estado ahora revisará la propuesta de CARB, y se espera que finalice esta decisión en el 2020.

"Es un día monumental para el condado de Santa Bárbara," dijo la directora del APCD, Aeron Arlin Genet. "En nombre del APCD, quiero agradecer a todos los socios públicos y privados cuyas acciones, grandes y pequeñas, en los últimos 50 años nos han llegado hasta hoy. Esperamos continuar nuestra misión de proteger al público y el medio ambiente del condado de Santa Bárbara de los efectos de la contaminación del aire."

El ozono, o más común conocido como smog, se forma cuando los óxidos de nitrógeno (NOx) y los compuestos orgánicos volátiles (COV) reaccionan en presencia de calor y luz solar. Tanto los NOx como los VOC provienen del transporte y de fuentes industriales; Los VOC también provienen de solventes y gasolina. Los beneficios a la salud humana derivados de la reducción de concentraciones de ozono son notables, ya que el ozono puede dañar el sistema respiratorio en varias maneras, incluyendo reduciendo la función de los pulmones y empeorando los síntomas de asma.

Los esfuerzos notables que han contribuido a mejorar los niveles de ozono en el Condado de Santa Bárbara incluyen:

- Reglas y regulaciones del APCD para fuentes estacionarias con respecto a las tecnologías de control de emisiones;
- Programas de incentivos del APCD para fuentes no estacionarias fuera de la jurisdicción regulada por el APCD, como el transporte marítimo y los automóviles más antiguos;
- Dirección y medidas del Estado de California sobre fuentes móviles y productos de consumo;

- Vehículos y camiones de pasajeros más limpios; y
- Esfuerzos locales para promover transportes alternativos.

“Mirando hacia el futuro, estamos comprometidos a preservar este nuevo estándar de ozono” dijo la directora del APCD Arlin Genet. "Reconocemos que también tenemos mucho trabajo por hacer para reducir los niveles de partículas y emisiones de gases de efecto invernadero en todo el condado."

En espera de la aprobación final de la Oficina de Derecho Administrativo del estado con respecto al estándar estatal de ozono, el único estándar, federal o estatal, que el Condado de Santa Bárbara aún no ha logrado es el de particulado menos de 10 micras de diámetro (PM10). Ejemplos de PM10 incluyen polvo y humo empujado por el viento.

Para más información, visite www.OurAir.org