

# Mejora e Inversiones de la Calidad del Aire Comunitaria

AB 617 Reunión de Lanzamiento  
1 de noviembre de 2018

# El Valle Enfrenta Desafíos Únicos de Calidad del Aire

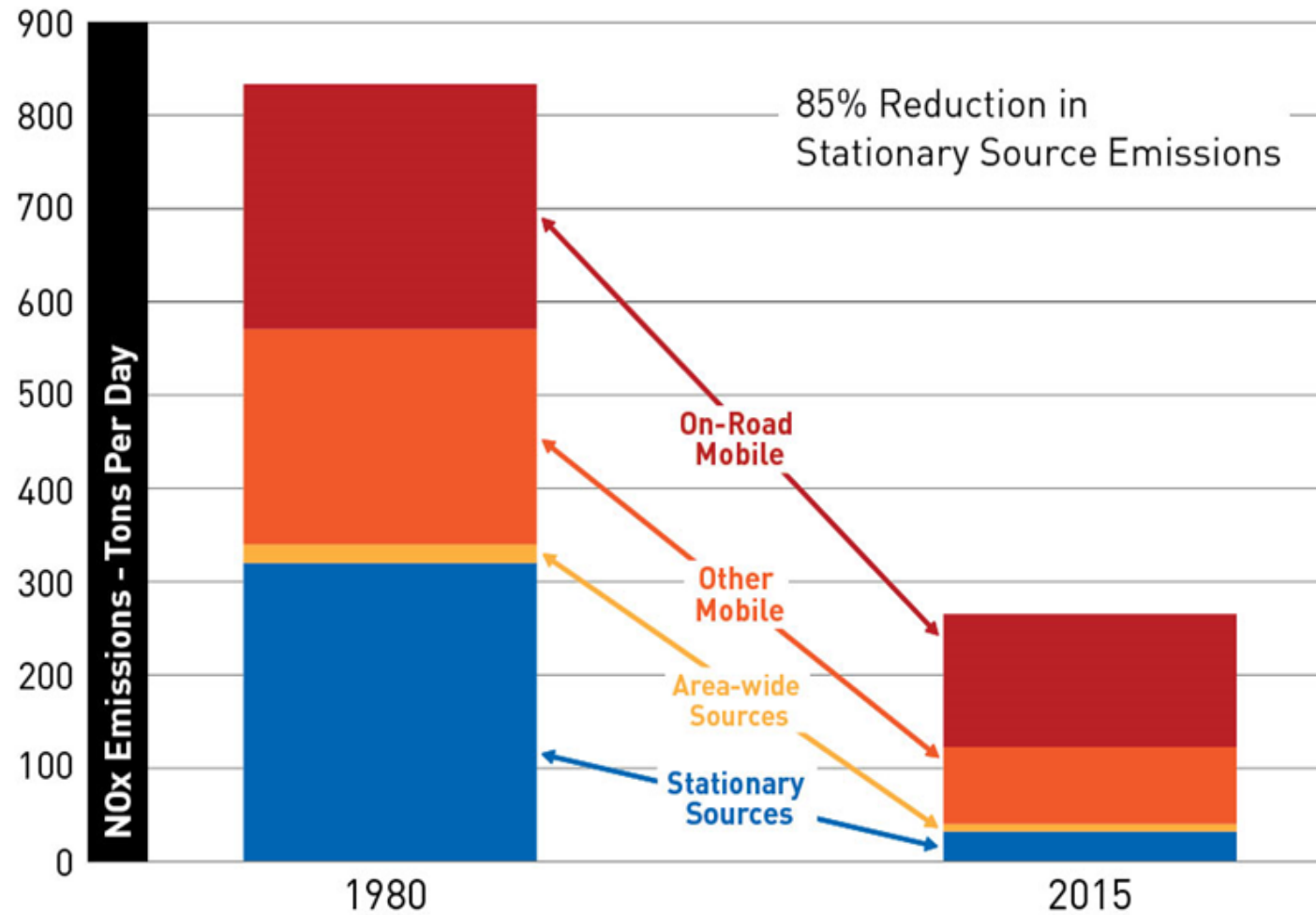
- Las montañas alrededor y la meteorología ayudan a crear y atrapar la contaminación del aire
- Alta pobreza, desempleo
- Alta tasa de crecimiento poblacional
- I-5 y Hwy 99 (carreteras de transporte principales) pasan por el Valle
- Desafío de verano: Ozono
- Desafío de invierno: Partículas Pequeñas



# Esfuerzos de Aire Limpio en el Valle de San Joaquín

- Las regulaciones de aire más estrictas para los negocios, automóviles y camiones, productos de consume y residentes del Valle
- Reducción del riesgo de salud de los negocios nuevos y existentes a través de los programas de permisos y zonas conflictivas de tóxicos en el aire del Distrito
- \$40 mil millones usados por negocios para aire limpio
- Programas de Incentivos: \$2.1 mil millones de inversión pública/privada en proyectos para aire limpio
- La calidad del aire ha mejorado significativamente a través del Valle
- Esfuerzos para aire limpio deben continuar – el nuevo plan de aire limpio para el Valle establecerá una serie de nuevas medidas para reducir aún más la contaminación del aire de los negocios, las fuentes móviles, y los residentes

## Grandes Reducciones en la Contaminación del Aire



# AB 617 Trae Nuevos Recursos a las Comunidades del Valle

- Se estableció AB 617 para abordar los problemas de calidad del aire a nivel comunitario más allá de los esfuerzos regionales de aire limpio
  - Brinda oportunidad para invertir en comunidades afectadas para reducir la contaminación del aire
  - El Valle logro demostrar una gran necesidad y obtener fondos nuevos y significativos a nuestras comunidades
- El Estado (CARB) es cargado con la selección de comunidades para la acción cada año
- Tras la selección de las comunidades de CARB, los distritos de aire deben desarrollar e implementar cualquier monitoreo de calidad del aire y Programas de Reducción de Emisiones de la Comunidad (CERPs) necesarios para cada comunidad
- Nuevos recursos de aire limpio para esfuerzos centrados en la comunidad
  - \$80 millones en fondos de AB 617 para la reducción de emisiones en el primer año
  - Total de \$350 millones disponibles para reducciones de emisiones basadas en incentivos en el Valle

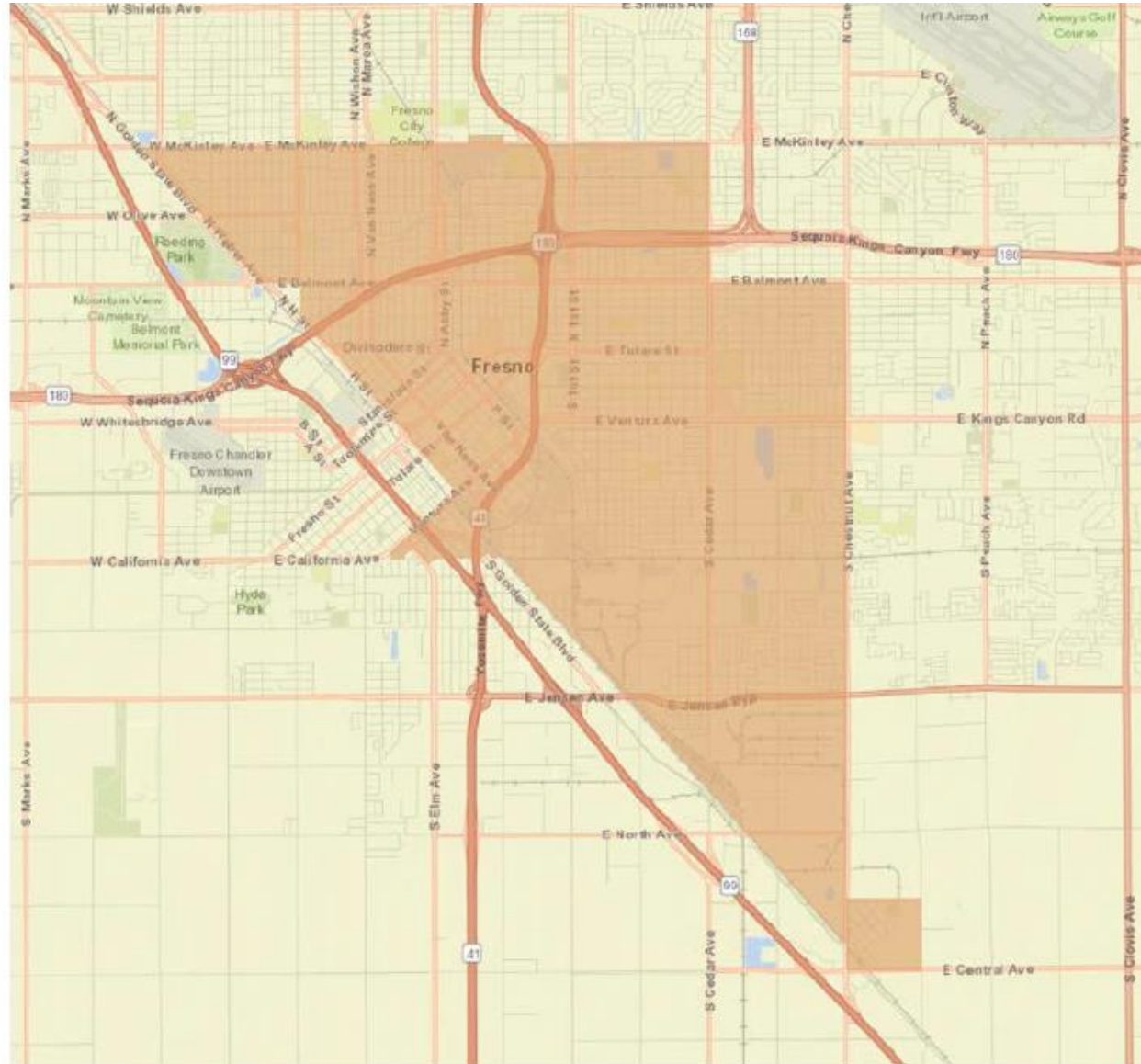
# Comunidades del Valle Seleccionadas el Primer Año

- CARB seleccionó comunidades de primer año en septiembre de 2018
  - 10 comunidades seleccionadas en todo el estado para el año inicial
- En el Valle, Centro-Sur Fresno y la Ciudad de Shafter fueron seleccionadas para acción bajo AB 617
- Comunidades adicionales serán consideradas para acción bajo AB 617 en años futuros

# Selecciones de Comunidades de ARB– 10 Comunidades

Comunidad	Distrito de Aire Local
Richmond	Bay Area
West Oakland	Bay Area
Calexico, El Centro, Heber	Imperial County
South Sacramento – Florin	Sacramento Metropolitan
Portside Environmental Justice Neighborhoods (Barrio Logan, West National City, Logan Heights, Sherman Heights)	San Diego County
<b>Shafter</b>	<b>SJVAPCD</b>
<b>South Central Fresno</b>	<b>SJVAPCD</b>
East Los Angeles Neighborhoods, Boyle Heights	South Coast
Muscoy, San Bernardino	South Coast
Wilmington, West Long Beach, Carson	South Coast

# Descripción de CARB de Centro-Sur Fresno





# Programas de Reducción de Emisiones de la Comunidad

- El desarrollo de un programa comunitario eficiente de reducción de emisiones requiere:
  - Identificar y evaluar las fuentes que pueden afectar a la comunidad (inventario de fuentes en o cerca de la comunidad, monitoreo del aire, etc.)
  - Evaluación de las medidas disponibles para reducir aún más la contaminación del aire de fuentes contribuyentes
- Para el 1 de octubre de 2019, el Distrito debe adoptar programas comunitarios de reducción de emisiones para comunidades seleccionadas
  - Trabajar en consulta con los Comités Directivos Comunitarios
  - Planes que incluyen medidas específicas para reducir la contaminación del aire
  - Planes que incluyen objetivos y métricas de reducción de contaminación del aire para el seguimiento del progreso

# Monitoreo de Aire Comunitario

- AB 617 incluye los requisitos para que los distritos de aire implementen monitoreo de aire en las comunidades seleccionadas
  - Para las comunidades del primer año, establecer antes del 1 de julio de 2019
  - Suplementa el monitoreo existente en/cerca de la comunidad seleccionada
  - Puede ayudar en el desarrollo de programas comunitarios de reducción de emisiones
- El Distrito actualmente prepara plataformas y equipos para monitoreo de aire comunitario en Centro-Sur Fresno y Shafter
- Acceso comunitario a la información de monitoreo
- Se planearán y desplegarán redes locales adicionales de monitoreo de aire en los próximos años a medida que CARB seleccione las comunidades siguientes para implementación de AB 617

# Las Subvenciones de Aire Limpio Mejoran la Calidad del Aire

- AB 617 claramente pone enfoque en hacer inversiones de aire limpio en la comunidades afectadas
- Las subvenciones de incentivos reducen la contaminación al proporcionar fondos para ayudar a reemplazar equipos antiguos y contaminantes con modelos más nuevos y menos contaminantes
- Más de \$2 billones otorgan inversión pública/privada por parte de los residentes, negocios, escuelas, ciudades, y condados del Valle y otros



# Incentivos de Aire Limpio Disponibles

- \$350 millones actualmente disponibles para una variedad de programas de subvenciones para negocios, residentes y agencias públicas del Valle
- Oportunidades de incentivos para negocios:
  - Reemplazo de Camiones Pesados
  - Reemplazo de Equipos Agrícolas
  - Reemplazo de Equipos Todoterreno
  - Equipo de Manejo de Carga
  - Programa de Mezcla de Alimentos Lácteos Electrificada
  - Reemplazo de Locomotora
  - Infraestructura de Recarga de Vehículos Eléctricos

# Incentivos de Aire Limpio Disponibles (cont.)

- Programas de Incentivos para residentes del Valle:
  - Reparación de Vehículos
  - Reemplazo de Vehículo
  - Reemplazo de Estufa de Leña/Chimenea
  - Reemplazo de Cortacéspedes Eléctricos
  - Vales de Vanpool
- Programas de Incentivos para Agencias Públicas:
  - Infraestructura de Recarga de Vehículos Eléctricos
  - Infraestructura de Combustible Alternativo
  - Reemplazo de Autobuses de Tránsito y Escolares
  - Vehículos de Combustible Alternativo
  - Carriles de Bicicletas y Infraestructura de Estacionamientos “Park & Ride”

# Subvenciones Nuevas de Aire Limpio para el Valle

- Programas de Incentivos Próximamente:
  - Reemplazo de Camiones Agrícolas
  - Infraestructura de Combustible Alternativo
  - Reemplazo de Vehículos de Emergencia
  - Reemplazo de Equipos de Jardinería Comerciales
  - Alternativas a la Quema Agrícola
  - Equipos de Cosecha de Nueces de Poco Polvo
  - Inversiones adicionales de aire limpio en fuentes estacionarias existentes que actualmente pueden ser inviables

# Comités Directivos

- El Distrito ha anunciado el establecimiento de Comités Directivos consultativos para cada comunidad
  - La mayoría de los miembros del Comité Directivo serán residentes de la comunidad
- Bajo AB 617, el Distrito debe hacer las primeras reuniones del Comité Directivo dentro de los 60 días de la identificación de la comunidad
- Se requiere la participación total de todos los sectores dentro de cada una de las dos comunidades para implementar AB 617 de manera efectiva
- Basado en la experiencia del Distrito, es fundamental crear procesos de participación comunitario inclusivos
  - Proporciona perspectivas diversas y equilibradas
  - Ayuda a desarrollar estrategias innovadoras y efectivas para la mejora de la calidad del aire
  - La participación de todas las partes interesadas de la comunidad genera confianza entre los residentes y los negocios mediante el intercambio de información y preocupaciones

# Membresía de Comité Directivo de la Comunidad

- El núcleo del Comité Directivo debe representar directamente a los residentes y negocios en la comunidad.
- La mayoría de los miembros del Comité Directivo deben ser residentes de la comunidad.
- Los miembros adicionales del comité pueden incluir representantes de organizaciones comunitarias locales de justicia ambiental, asociaciones empresarias locales, agencias de planificación de la ciudad y el condado, agencias de transporte, departamentos de salud y escuelas.
- Para fomentar aún más una discusión exhaustiva y una comprensión más completa de los problemas que afectan a la comunidad y las posibles soluciones, el Distrito invitará a participantes adicionales a informar el proceso según sea necesario (por ejemplo, academia, proveedores de servicios de salud, servicios de ingeniería profesional, etc.).
- Se alentará a todas las partes interesadas que no hayan sido designadas para el comité directivo a participar en todas las reuniones públicas.



# El Papel del Comité Directivo

- El papel consultivo del Comité Directivo puede tomar muchas formas, incluyendo las siguientes:
  - Ayudar al Distrito a comprender las preocupaciones de la comunidad, incluyendo las cargas socioeconómicas, la ubicación de receptores sensibles, etc.
  - Identificación de fuentes móviles y estacionarias locales
  - Ayudar en el desarrollo cualquier plan de monitoreo comunitario necesario para determinar si las fuentes locales están impactando la calidad del aire de la comunidad
  - Ayudar en el desarrollo de la página web específica de la comunidad
  - Ayudar con el proceso de participación pública
  - Ayudar a identificar y evaluar oportunidades de reducción de emisiones, incluidas las consideraciones socioeconómicas de las acciones identificadas
- La membresía es voluntaria y requerirá la participación regular en las reuniones y el compromiso continuo para garantizar un proceso de comité directivo significativo

# Carta Estatutaria del Comité Directivo Comunitario

- Al convocar y coordinar el comité directivo de la comunidad, el Distrito trabajará con el comité directivo para establecer un carta estatutaria que establezca claramente los objetivos, el proceso y la estructura del comité. Los elementos de la carta que deben considerarse incluyen los siguientes temas:
  - Objetivos del comité
  - Papel y responsabilidades de los miembros del comité
  - Procedimientos de reuniones
    - Frecuencia de reuniones
    - Fechas, horarios y lugares de las reuniones para garantizar la accesibilidad
    - Requisitos de aviso de reunión
    - Proceso deliberativo que asegura una participación significativa, diversa y equilibrada
  - Uso de los servicios de interpretación

# ¿Necesita más información? ¿Quiere ser miembro del Comité Directivo?

## Las solicitudes del Comité Directivo se vencen el 9 de noviembre

Póngase en contacto con el Valley Air District en:

[AB617@valleyair.org](mailto:AB617@valleyair.org)

Oficina de Fresno (559) 230-6000

Oficina de Modesto (209) 557-6400

Oficina de Bakersfield (661) 392-5500

Para más información visite:

[www.valleyair.org/community](http://www.valleyair.org/community)

[www.valleyair.org](http://www.valleyair.org)

Síguenos en  
las redes sociales



Use la aplicación Valley Air para  
obtener la información más  
reciente sobre la calidad del aire.

