



Recomendaciones para Comunidades de AB 617

25 de febrero de 2021

Presentación de Hoy

- Resumen de comunidades seleccionadas
- Actualización de monitoreo del aire en la comunidad
- Proceso de selección de comunidad
- Consideración de las recomendaciones del personal por parte del Consejo



13 comunidades seleccionadas en todo el Estado

Programas de reducción de emisiones:

11 en desarrollo y/o implementación

Planes de monitoreo del aire:

2 monitoreo solamente (2018)

10 monitoreo (con programas de reducción de emisiones)



7 programas de reducción de emisiones aprobados por el Consejo de CARB

Estrategias de Reducción de Emisiones en las Comunidades

Estrategias

- Monitoreo de aire
- Colaboración, divulgación y educación
- Reportes comunitarios y aplicación de ley
- Incentivos
- Evaluación de regulaciones y reglas



Rural



Ferrocarril

Entidades ejecutoras

- Comité Directivo de la Comunidad | Distrito del aire | CARB
- Estado - CalEPA | OEHHA | DPR
- Local - Ciudades | Condados
- Industria



Camiones



Industria

Estado actual de los Programas de Reducción de Emisiones en la Comunidad

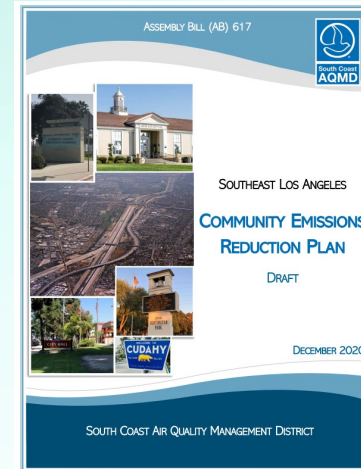
Comunidades de 2018

- Primer año de implementación completado
 - Audiencia del Consejo - Septiembre de 2020
 - Actualización al Consejo - Diciembre de 2020



Comunidades 2019

- Consideración de CARB
 - Sureste de Los Angeles - mayo de 2021
 - Otros: previsto en verano/otoño



Actualización sobre los Planes de Monitoreo del Aire en la Comunidad

Apoyar la acción en la comunidad

- Identificar y caracterizar las fuentes de emisión locales
- Determinar las áreas con las concentraciones más altas de contaminantes del aire
- Seguimiento del progreso del Plan de Reducción de Emisiones en la comunidad
- Proporcionar a la comunidad datos de calidad del aire en tiempo real de alta resolución, de fácil comprensión y acceso



Tecnologías de Monitoreo Utilizadas

- Monitoreo de contaminantes de los criterios del Método Federal de Referencia o del Método Equivalente Federal
 - Sistemas de monitoreo de tóxicos convencionales y nuevos
 - Monitoreo móvil
 - Redes de sensores de aire
 - Dirigidos por la comunidad
 - Dirigidos por el distrito
 - Sistemas de monitoreo perimetral
- 
- A photograph of a white, rectangular environmental monitoring station. The station's door is open, revealing internal components including a black sensor unit, a fan, and various cables. It is placed on a sandy, arid ground under a clear blue sky.



Datos de Monitoreo a la Acción

Áreas de Enfoque del Monitoreo de la Comunidad	Acción
Extracción y producción de petróleo y gas	Avisos de infracción emitidos en instalaciones de almacenamiento
Tráfico de vehículos de uso pesado	Aumento de las inspecciones de cumplimiento de vehículos en áreas de alta exposición a contaminantes
Actividad industrial	Inspecciones de cumplimiento de fuentes estacionarias
Impactos en los receptores sensibles	Datos de calidad del aire en tiempo real disponibles al público

Lecciones Aprendidas sobre Monitoreo del Aire en la Comunidad

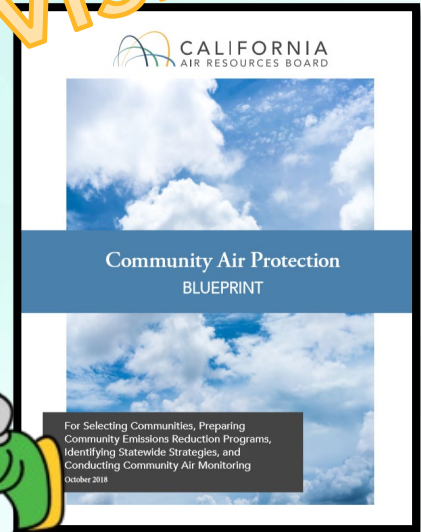
Recomendaciones generales para mejorar

- Brindar a los comités directivos de la comunidad más tiempo para revisar y proporcionar comentarios sobre los documentos del Plan de Monitoreo del Aire en la Comunidad.
- Describir y vincular claramente los objetivos del Plan de Monitoreo del Aire en la Comunidad con las mejoras de la calidad del aire que se esperan de la implementación de los Programas de Reducción de Emisiones de la Comunidad, cuando corresponda
- Asegúrese de que los datos de monitoreo recopilados se transmitan a la plataforma AQview de CARB de manera puntual (<https://aqview.arb.ca.gov/data.html>)

Grupo de Consulta de AB 617 – Actualización del Plan Marco

- En 2020, se formó un subcomité
 - Incluye un pequeño equipo de redacción dirigido por la comunidad
 - Centrado en incorporar las lecciones aprendidas
- Aspectos destacados del Draft People's Blueprint
 - Alcanzar la equidad y la justicia
 - Preparación: Aumentar comprensión y habilidades
 - Gobernanza, roles, resolución de conflictos
 - Monitoreo y modelación
 - Presupuesto y financiamiento

Revisión



Proceso de Recomendaciones de las Comunidades



Proceso de 2020 para las Nominaciones de las Nuevas Comunidad

Hoy

junio

verano/
otoño

nov 6

nov 20

dic

**Consejo
Considera
Agregar
Comunidades**

Reuniones
Comunitarias

Reuniones con
distritos y
comunidades

Reunión
pública
sobre el
borrador
de la
propuesta

Informe
del
personal
publicado

Tema
pospuesto
hasta
febrero

Nominaciones de parte de las Comunidades y los Distritos del Aire en 2020

- Auto nominaciones – más de 50 nominaciones separadas para comunidades individuales o combinadas
- Recomendaciones conjuntas del distrito / comunidad
 - Bay Area - San Pablo- Richmond
 - Imperial - Extremo Norte del Condado de Imperial
 - Sacramento - North Sacramento; Oak Park/ Fruitridge; y Meadowview
 - San Joaquin Valley – Arvin, Lamont; y La Viña
 - South Coast – Sur de Los Angeles

Desarrollo de Recomendaciones al Consejo

2018

- Factores considerados
 - Exposición a la contaminación del aire
 - Poblaciones sensibles
 - Otras medidas de vulnerabilidad
- Diversidad regional y fuentes

2019

- Consideraciones del año anterior
- Dirección del Consejo en 2018 para priorizar las comunidades de monitoreo
- Recursos disponibles y necesidades de comunidades previamente seleccionadas

2020

- Todas las consideraciones de años anteriores
- Dirección del Consejo (diciembre de 2019)
- Presupuesto actual para AB 617



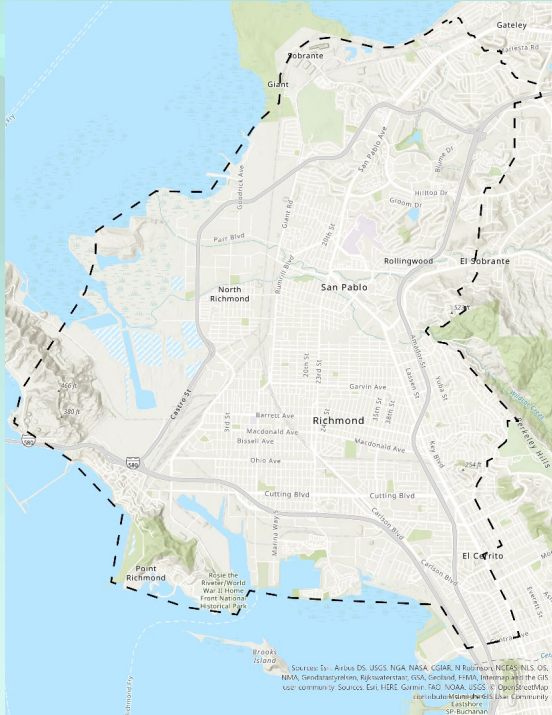
Principios de las Recomendaciones

- Las comunidades recomendadas mostraron un fuerte apoyo el año pasado
 - Más de 100 recomendaciones individuales recibidas por distritos de aire
 - Testimonio brindado en los talleres de CARB
 - Refleja una fuerte participación y disposición de la comunidad
- Reconocer la necesidad de hacer la transición a un programa sostenible y exportable
- Evaluar opciones como parte de la próxima discusión sobre la revisión del Plan Marco

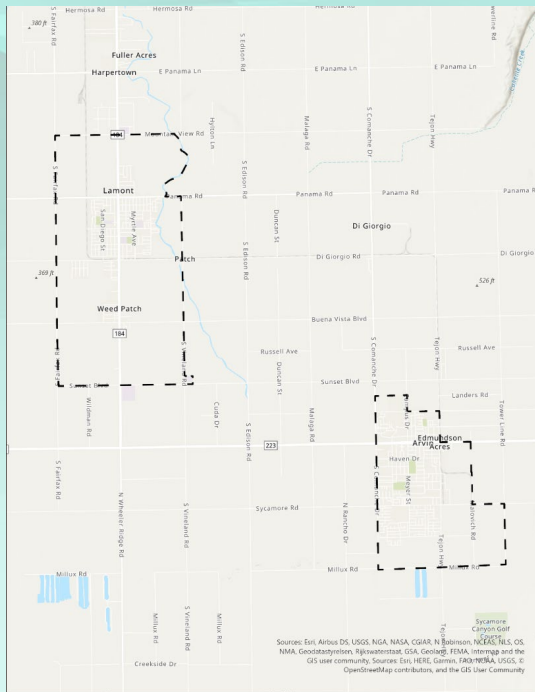
Comunidades Recomendadas



Richmond – San Pablo- Transición a un Programa de Reducción de Emisiones en la Comunidad

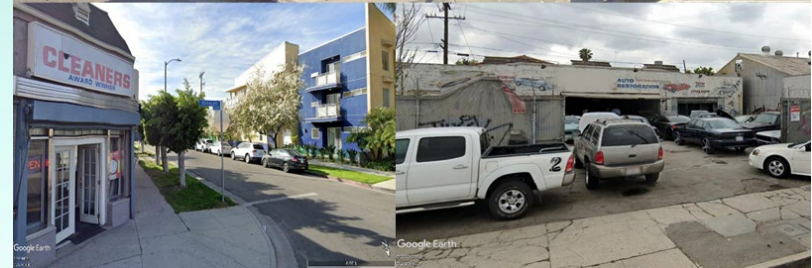
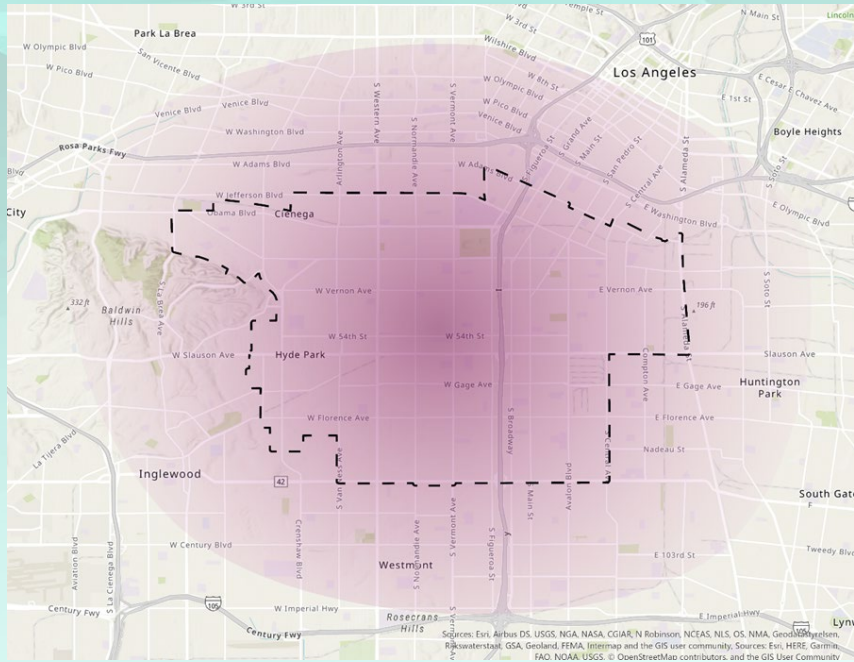


Arvin, Lamont - Nueva Comunidad Monitoreo y Reducción de Emisiones



Sur de Los Angeles- Nueva Comunidad

Monitoreo y Reducción de Emisiones



Esfuerzos Estatales para Beneficiar a Todas las Comunidades



Subvenciones del Aire en la Comunidad



Fondos de Protección del Aire en la Comunidad



Nuevas Herramientas



Regulaciones

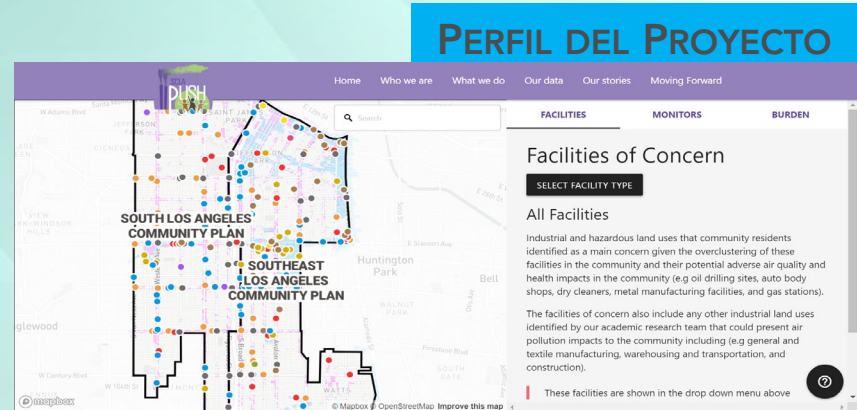
Subvenciones del Aire

\$10 millones



Subvenciones del Aire en la Comunidad

- \$15 millones otorgados en 2018 y 2019
- Casi 50 proyectos en todo el Estado
- Solicitud de \$10 millones para el invierno 2020-21



- Proyecto en South Central LA para comprender las fuentes de contaminación del aire y los impactos en la salud (SCLA-PUSH)
- 70 residentes entrenados, 5 nuevos monitores de aire instalados, 9 secciones censales verificadas en tierra

Fondos para la Protección de la Comunidad



- Desde 2017, más de \$700 millones presupuestados para proyectos de fuentes móviles
- Guías actualizadas recientemente para incluir proyectos de fuentes estacionarias y proyectos identificados por la comunidad
- 2020-21 \$125 millones y 2021-22 \$140 millones para apoyar el programa

Nuevas Herramientas



Nuevas Herramientas

- Resumen de la estrategia estatal
- Alcance y aplicación de ley en la comunidad
- Herramientas de prototipo del Centro de Referencia Tecnológica



Regulaciones



- Desarrollo de reglas y regulaciones
 - Enmiendas a las Reglas de Embarcaciones de Servicio del Puerto
 - Reducir las emisiones ferroviarias en California
 - Enmiendas a la medida de control de cromado
- Otras estrategias descritas en Programas de Reducción de Emisiones en la Comunidad

Recomendación del Personal

Aprobar la Resolución 21-6

- Selecciona las comunidades según lo recomendado en el Informe del Personal de las Recomendaciones para Comunidades en 2020
- Certificar selecciones están exentos de CEQA
- Dirija a los distritos de aire y a CARB que comiencen a trabajar en estas comunidades
- Trabajo continuo en esfuerzos que benefician a todas las comunidades afectadas

