



Evaluation of the Community Air Protection Program

Evaluación del Programa de Protección del Aire Comunitario

Office of Community Air Protection
Oficina de Protección del Aire de la Comunidad

April 8 , 2024 | 8 de abril de 2024

Shafter
Community Steering Committee Meeting
Reunión del Comité Directivo Comunitario



Blueprint 2.0 Commitment

Compromiso del Plan Marco 2.0



Goal 5 - Track Program Commitments and Ensure Completion of Community Emissions Reduction Programs

Objetivo 5 - Realizar un seguimiento de los compromisos del programa y garantizar la finalización de los Programas de Reducción de Emisiones Comunitarias (CERP, por sus siglas en ingles)

Priority Action / Acción prioritaria

- 3. Conduct a programmatic evaluation of the Program through a third-party evaluator and publish findings and recommendations. (2023-2025)*
- 3. Realizar una evaluación programática del Programa a través de un evaluador externo y publicar los resultados y recomendaciones. (2023-2025)*

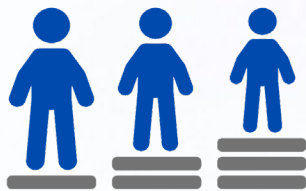
How does this Evaluation Build on Prior Studies?

¿Cómo se basa esta evaluación en estudios previos?



Evaluation Can Help Answer

La evaluación puede ayudar a responder



How Has Program Advanced Equity?
¿Cómo ha avanzado el programa hacia la equidad?



How to Address Program Shortcomings?
¿Cómo abordar las deficiencias del programa?



How to Replicate Program Strengths?
¿Cómo replicar las fortalezas del programa?



How to Build In Evaluation throughout the Program?
¿Cómo incorporar la evaluación a lo largo del programa?

Focus on Year 1 Communities (2018)

Centrarse en las Comunidades del Año 1 (2018)

West Oakland

Port (Puerto), freeways (autopistas), trucks (camiones), **stationary sources (fuentes estacionarias)**, construction (construcción), backyard burning (quema en patios traseros), commercial cooking (cocina comercial)

● Year 1 CAPP Communities
Comunidades CAPP del Año 1

Bay Area AQMD

Imperial APCD

San Diego ACPD

San Joaquin Valley AQMD

South Coast AQMD

East Los Angeles Boyle Heights West Commerce

Neighborhood/freeway traffic (Tráfico en vecindarios/autopistas, ferrocarriles), railyards, metal processing facilities (instalaciones de procesamiento de metales), rendering facilities (instalaciones de procesamiento), auto body shops (talleres de carrocería), school/childcare (escuelas/guarderías)

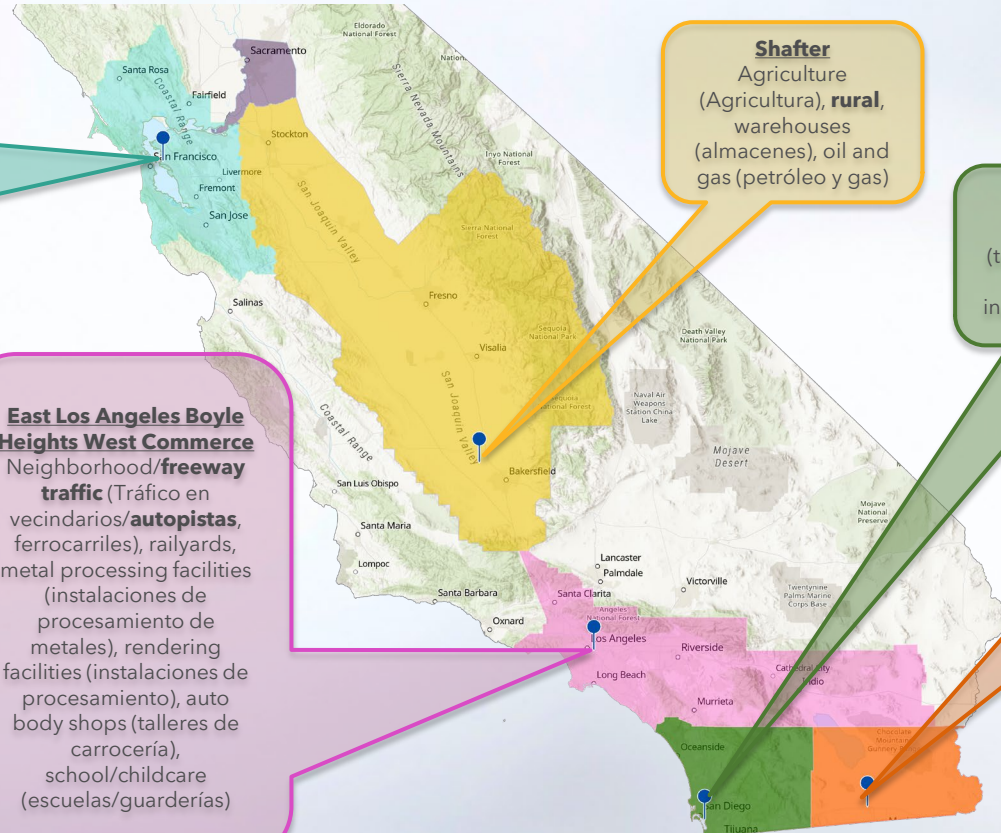
Shafter

Agriculture (Agricultura), **rural**, warehouses (almacenes), oil and gas (petróleo y gas)

Portside EJ
Port (Puerto), freight (transporte de mercancías), rail (ferrocarril), small industry (pequeña industria)

Calexico, Heber, El Centro

Mobile sources (Fuentes móviles), wood burning (quema de madera), **fugitive dust (polvo fugitive)**, agricultural burning (quema agrícola), schools (escuelas)



About the Contract

Sobre el contrato

Berkeley
UNIVERSITY OF CALIFORNIA

SDSU | San Diego State
University

**USC Equity Research
Institute (ERI)**

UC SANTA CRUZ

- Budget: \$625,000 / Presupuesto: 625.000 dólares
 - Additional funds for community compensation throughout the process / Fondos adicionales para compensación comunitaria durante todo el proceso
- Anticipated Timeline: April 2024 – April 2027
Cronograma anticipado: Abril de 2024 - Abril de 2027

Major Tasks and Timeline

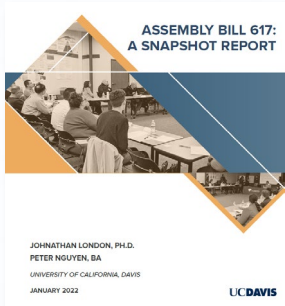
Tareas principales y cronograma

Year 1 / Año 1

Year 2 / Año 2

Year 3 / Año 3

**Establish
Design Team**
Establecer el equipo
de diseño



**Summarize
Past Efforts**
Resumir los
esfuerzos anteriores

**Develop Work
Plan w/
feedback from
Design Team**
Desarrollar un plan de
trabajo con los
comentarios del equipo
de diseño



**Engage Focus
Communities**
Involucrar a las
comunidades de
enfoque

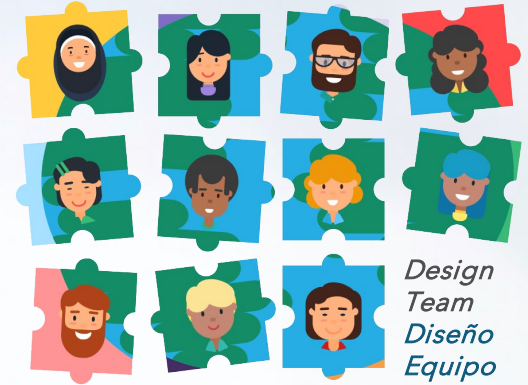
Final Report
Informe final



Action Items for CSC

Elementos de acción para el CSC

- Any questions for us?
¿Alguna pregunta para nosotros?
- Interest in participation?
¿Le interesa participar?
- Nominate a member for design team
Nomine a un miembro para el equipo de diseño



- **Up to 11 members (~6 seats for CSC members, 5 for Air District, CARB staff)** / Hasta 11 miembros (~6 puestos para miembros del CSC, 5 para personal del Distrito de Aire, CARB)
- **Compensation provided** / Compensación proporcionada
- **Up to 3 meetings in Year 1 + providing feedback on draft materials** / Hasta 3 reuniones en el primer año + proporcionar comentarios sobre los borradores de materiales

Next Steps

Próximos pasos



- Formulate design team members
Formular los miembros del equipo de diseño
- Review and compile community specific info
Revisar y recopilar información específica de la comunidad
- Project kick-off
Inicio del Proyecto
- Begin work!
¡Comenzar el trabajo!

Questions and Contact

Preguntas y contacto

Nicole Bruns
Air Pollution Specialist
Especialista en Contaminación Atmosférica

Staff Lead for Program Evaluation
Líder del Personal para la Evaluación del Programa

Office of Community Air Protection
Oficina de Protección del Aire de la Comunidad

nicole.bruns@arb.ca.gov