

# San Joaquin Valley Air Pollution Control District (District)

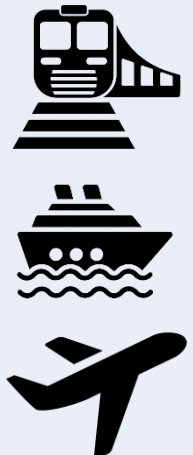
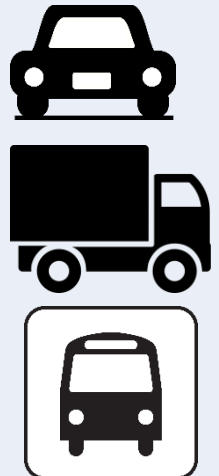

Community Strategies and  
Resources Department  
August 20, 2024

# *Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Valle de San Joaquín (Distrito)*

*Departamento de Estrategias y  
Recursos Comunitarios  
20 de agosto de 2024*




# How is Air Pollution Regulated?

Various government agencies have jurisdiction over certain types of air pollution sources

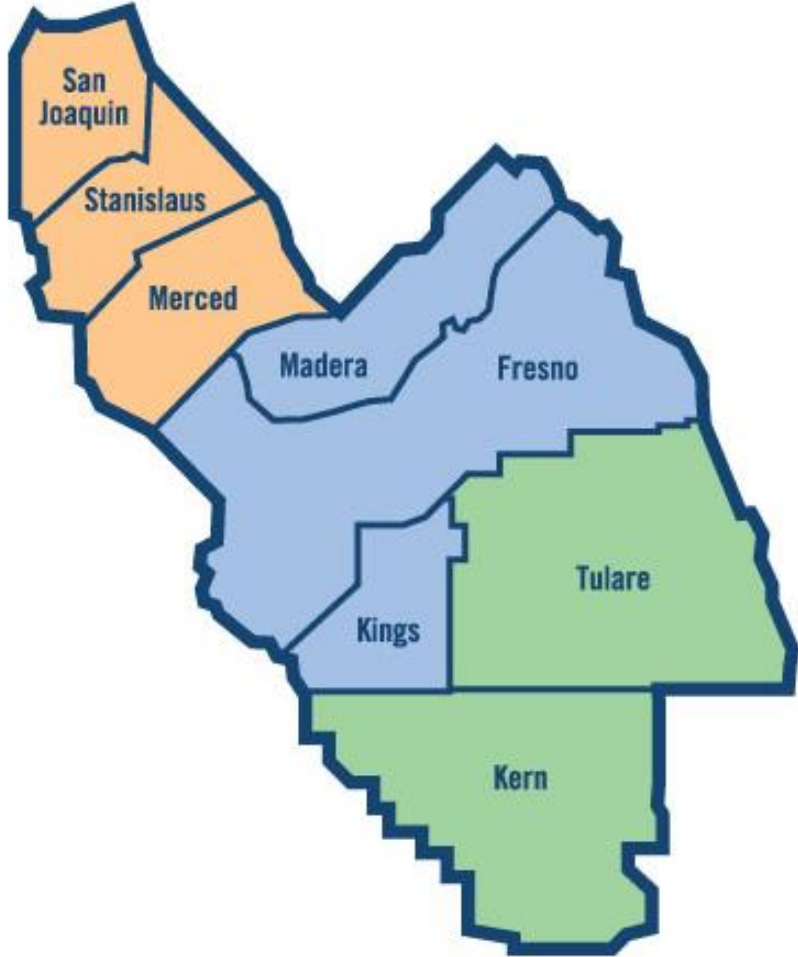
National	State	Local
Environmental Protection Agency <b>EPA</b>	California Air Resources Board <b>CARB</b>	San Joaquin Valley Air Pollution Control District Valley Air District
		

# ¿Cómo se Regula la Contaminación del Aire?

Varias agencias gubernamentales tienen jurisdicción sobre ciertos tipos de fuentes de contaminación del aire

Nacional	Estado	Local
Agencia de Protección Ambiental <b>EPA</b>	Junta de Recursos del Aire de California <b>CARB</b>	Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Valle de San Joaquín Distrito del Aire del Valle
		

# How Does the Air District Operate?



## REGULATORY

Write rules to limit emissions and improve air quality

## ENFORCEMENT

Ensure compliance by enforcing District rules

## OUTREACH

Educate and inform public of air quality, actions to protect health, and funding opportunities

## MONITORING

Measure, study, and inform public about air quality

## GRANTS

Seek funding for things above and beyond rules, for things like electric trucks and gas fireplaces

# ¿Cómo Funciona el Distrito del Aire?

## REGULADOR

*Escribir reglas para limitar las emisiones y mejorar la calidad del aire*

## CUMPLIMIENTO

*Asegurar el cumplimiento de las reglas del Distrito*

## ALCANCE

*Educar e informar al público sobre la calidad del aire, las acciones para proteger la salud y las oportunidades de incentivos*

## MONITOREO

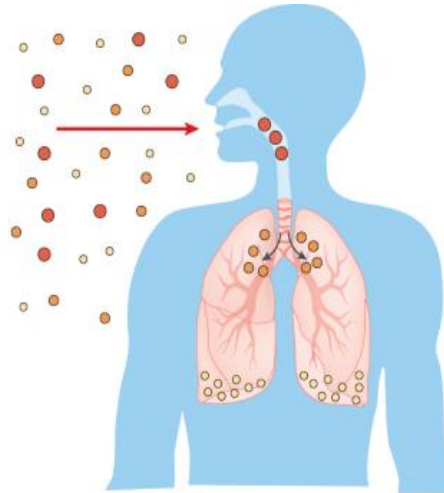
*Medir, estudiar e informar al público sobre la calidad del aire*

## INCENTIVOS

*Buscar fondos para cosas que van más allá de las reglas, para cosas como camiones eléctricos y chimeneas de gas*

# Why is air quality important?

- Scientific research links prolonged inhalation of smoke to a variety of health effects
  - Lung disease and decrease in lung function for children
  - Pulmonary arterial hypertension and pulmonary heart disease, may lead to cancer or heart failure



# ¿Por qué es importante la calidad del aire?

- *La investigación científica relaciona la inhalación prolongada de humo con una variedad de efectos en la salud*
  - *Enfermedades pulmonares y disminución de la función pulmonar en niños*
  - *Hipertensión arterial pulmonar y enfermedad pulmonar del corazón, pueden causar cáncer o insuficiencia cardíaca*

# How do Grants & Incentives Improve Air Quality?

Incentive grants reduce pollution by providing funding to help replace older, dirtier equipment with newer, cleaner models

# ¿Cómo Mejora la Calidad del Aire las Subvenciones e Incentivos?

*Las subvenciones incentivas reducen la contaminación al proporcionar fondos para ayudar a reemplazar equipos más antiguos y contaminantes con modelos más nuevos y menos contaminantes*



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

# Grants Webpage / Página de Subvenciones

The District develops and administers a comprehensive suite of highly-successful voluntary incentive programs targeted at reducing harmful emissions throughout the Valley. These innovative programs provide an opportunity for Valley residents, businesses, public agencies and other organizations to get involved and make a positive impact on the Valley's air quality. The District is constantly updating existing programs and developing new programs as new, cleaner technologies emerge to ensure we remain on the cutting edge of emission reduction technology. Additionally, the District is consistently working to ensure that the Valley receives its fair share of available federal, state and local funding for incentives. Through a combined public/private investment of more than \$5 billion, the District has been able to reduce tens of thousands of tons of harmful emissions through a variety of cost-effective, voluntary and often first-of-their-kind incentive programs. List of projects funded in

- Public Agencies
- Residents
- Business
- Technology

Learn About Resources for

El Distrito desarrolla y administra un conjunto integral de programas de incentivos voluntarios de gran éxito destinados a reducir las emisiones nocivas en todo el Valle. Estos programas innovadores brindan una oportunidad para que los residentes del Valle, las empresas, las agencias públicas y otras organizaciones se involucren y tengan un impacto positivo en la calidad del aire del Valle. El Distrito actualiza constantemente los programas existentes y desarrolla nuevos programas a medida que surgen nuevas tecnologías más limpias para garantizar que nos mantengamos a la vanguardia de la tecnología de reducción de emisiones. Además, el Distrito está trabajando constantemente para asegurar que el Valle reciba su parte justa de los fondos federales, estatales y locales disponibles para incentivos. A través de una inversión pública y privada combinada de más de \$5 mil millones. Lista de proyectos

- Agencias públicas
- Residentes
- Negocio
- Tecnología

Aprenda sobre recursos para pequeñas granjas

# How can I get involved?

Grant programs for Valley Residents

Passenger vehicle repair

Passenger vehicle replacement

Passenger vehicle rebate

Woodstove/fire place replacement

Clean Air Rooms Program

Electric lawn mowers

# ¿Cómo puedo participar?

Programas de subvenciones para Residentes del Valle

*Reparación de vehículos personales*

*Reemplazo de vehículos personales*

*Reembolso de vehículos personales*

*Reemplazo de estufa de leña/chimenea*

Programa de Habitaciones de Aire Limpio

*Cortacéspedes eléctricos*

# Clean Air Rooms Program

## Programa de Habitaciones de Aire Limpio

**FREE Air Purifier!**  
Now available Valley-wide for low-income households or disadvantaged communities!

Visit an in-person event or apply online!

Supplies are limited (one per address)  
Must provide proof of address (i.e. driver's license or utility bill)  
Don't have internet access? Call us to apply 559-230-5800

**CLEAN AIR ROOMS**  
[www.valleyair.org/roompurifier](http://www.valleyair.org/roompurifier)

**¡PURIFICADOR DE AIRE GRATIS!**  
¡Ahora disponible en todo el Valle para hogares de bajos ingresos o comunidades desfavorecidas!

¡Visite un evento en persona o solicite en línea!

Cantidad limitada (una por dirección)  
Debe proporcionar comprobante de domicilio (como una forma de identificación o factura de servicios públicos)  
¿No tiene acceso a internet? Llámenos para solicitar al 559-230-5800

**CLEAN AIR ROOMS**  
[www.valleyair.org/roompurifier](http://www.valleyair.org/roompurifier)

- Program offers **FREE** residential air purifiers to residents in disadvantaged communities or low income households
- Create a “clean air room” to ensure that homes have dedicated space with safe indoor air quality during smoke events
- El programa ofrece purificadores de aire residenciales **GRATUITOS** a los residentes de comunidades desfavorecidas o de hogares de bajos ingresos
- Hacer una “habitación de aire limpio” para asegurarse de que las casas tengan un espacio dedicado con calidad de aire interior segura durante eventos de humo.

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



# Clean Green Yard Machines Residential Rebate Program

## *Programa de Reembolso Clean Green Yard Machines Residencial*

- **Option 1:** Replace old mower with new electric mower (rebate of up to \$250)
- **Option 2:** Purchase of new lawn care equipment with no old equipment being destroyed (rebate of up to \$50)
  
- **Opción 1:** Reemplazar el cortacésped antiguo con una cortacésped eléctrico nuevo (reembolso de hasta \$250)
- **Opción 2:** Compra de nuevo equipo para el cuidado del césped sin destruir el equipo antiguo (reembolso de hasta \$50)



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

# Passenger Vehicle Repair Program

## *Programa de Reparación de Vehículos Personales*



- District offers FREE car emissions tests at Tune-in Tune-up events
  - Events happen on Saturdays at various locations throughout Valley, all year
  - Can receive \$500 voucher for emissions related repairs
- *El Distrito ofrece pruebas de emisiones de vehículos GRATIS en los eventos de Reparación Tune-in Tune-up*
  - *Los eventos se llevan a cabo los sábados en varios lugares del Valle, durante todo el año*
  - *Puede recibir un vale de \$500 para reparaciones relacionadas con las emisiones*

<https://valleycan.org/smog-events/>

# Available Clean Air Grants

Grant programs for Valley Businesses

Heavy Duty Truck Replacement	Agricultural Equipment Replacement	Off-Road Equipment Replacement
Locomotive Replacement	Electric Vehicle Charging Infrastructure	Alternatives to agricultural burning
Low dust nut harvesting equipment	Lawn & Garden Equipment	Ag Truck Replacement
Alternative Fuel Infrastructure		

# Incentivos para Aire Limpio Disponibles

Programas de incentivos Negocios del Valle

Reemplazo de Camiones de Servicio Pesado	Reemplazo de Equipos Agrícolas	Reemplazo de Equipos Fuera de Carretera
Reemplazo de Locomotoras	Infraestructura de Carga de Vehículos Eléctricos	Alternativas a las Quemadas Agrícolas
Equipo de Cosecha de Nueces de Bajo Polvo	Equipos de Césped y Jardín Comerciales	Reemplazo de Camiones Agrícolas
Infraestructura de Combustible Alternativo		

# Available Clean Air Grants

Grant programs for Valley [Agencies](#)

Electric Vehicle Charging

Emergency Vehicle Replacement

Alternative fuel Infrastructure

Transit and School Bus Replacement

Alternative Fuel Vehicles

Bike Path and Park and Ride Lot

# Incentivos para Aire Limpio Disponibles

Programas de subvenciones para [Agencias](#) del Valle

Cargadores para Vehículos Eléctricos

Reemplazo de Vehículos de Emergencia

Infraestructura de Combustible Alternativo

Reemplazo de Autobuses Escolares y de Tránsito

Vehículos de Combustible Alternativo

Carriles para Bicicletas y Estacionamientos "Park and Ride"

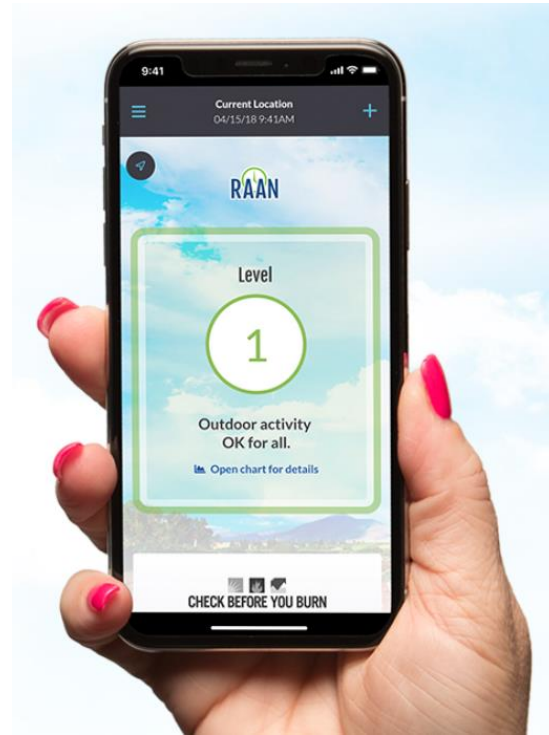
# Community Outreach / Alcance en la Comunidad



# How to File an Air Pollution Complaint

Complaints may be filed online, by phone, or by using the Valley Air app on your smart phone

- Complaints are responded to 365 days a year
- Your information is confidential
- Filing a complaint will put you in touch with an Air Quality Inspector assigned to the complaint



# Cómo Presentar una Queja por Contaminación del Aire

Las quejas se pueden presentar en línea, por teléfono o usando la aplicación Valley Air en su teléfono inteligente

- Las quejas se responden los 365 días del año
- Su información es confidencial
- Presentar una queja lo pondrá en contacto con un inspector de calidad del aire asignado a la queja

Tulare and the Valley portion of Kern counties

 [\(800\) 926-5550](tel:(800)926-5550)

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

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

# Questions, Comments, or Concerns

## *Preguntas, Comentarios o Inquietudes*

Eric Salas, Air Quality Specialist

[Eric.Salas@valleyair.org](mailto:Eric.Salas@valleyair.org)

559-230-6143