



Reunión con la Comunidad de Avenal

Noviembre 9, 2021

Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- Observaciones
- Acciones tomadas
- Siguietes pasos
- Proyectos ambientales suplementarios
- Presentación del Distrito
- Preguntas

Próposito de la junta de hoy

- Compartir nuestros esfuerzos en respuesta a los problemas de olores en la comunidad
- Coordinación con la comunidad en el reporte de problemas de olores
- Aprender mas de la comunidad acerca de acciones adicionales para resolver los problemas de olores

¿Qué hemos hecho?

- En Septiembre del 2020, La Junta de Recursos del Aire de California (CARB) y el Distrito de Control de Contaminación del Aire del Valle de San Joaquín realizaron inspecciones conjuntas en el vertedero sanitario.
- En Octubre del 2020, CARB realizó inspecciones de fuentes móviles
- En Octubre del 2020, miembros de CARB acudieron puerta por puerta a la comunidad de Avenal para conocer sus preocupaciones ambientales
- En Diciembre de 2020, CARB formó un grupo interinstitucional

Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- **Grupo de trabajo interinstitucional**
- Observaciones
- Acciones tomadas
- Siguietes pasos
- Proyectos ambientales suplementarios
- Presentación del Distrito
- Preguntas

Grupo de Trabajo Interinstitucional

- Grupo de Trabajo Interinstitucional
 - CARB, Distrito de Control de Contaminación del Aire del Valle de San Joaquín, CalRecycle, la Agencia Local de Cumplimiento de la Ley del Condado de Kings, Junta Estatal de Recursos del Agua, y la Ciudad de Avenal

Grupo de Trabajo Interinstitucional (cont.)

- La Junta de Recursos del Aire de California (CARB)
 - Agencia Estatal que trabaja en problemas relacionados con la calidad del aire
 - Nuestro trabajo es proteger al público de los efectos dañinos de la contaminación y asegurarnos de que la gente tenga acceso a aire limpio

Grupo de Trabajo Interinstitucional (cont.)

- Distrito de Control de Contaminación del Aire del Valle de San Joaquín (El Distrito)
 - Agencia local con la autoridad sobre la regulación de fuentes estacionarias de contaminantes
 - Recibe y responde a problemas de calidad del aire, incluyendo olores

Grupo de Trabajo Interinstitucional (cont.)

- CalRecycle
 - Departamento del Estado encargado de los programas locales para manejo de desechos sólidos, reciclaje e instalaciones para disposición
 - Certifica, evalúa y provee soporte a través de entrenamientos y guías para Agencias Locales de Cumplimiento de la Ley
- Agencia Local de Cumplimiento de la Ley del Condado de Kings (LEA)
 - Actúa como la Agencia Local de Cumplimiento de la Ley del Condado de Kings y es responsable de emitir los permisos para instalaciones de manejo de residuos sólidos, inspecciones y cumplimiento con regulaciones

Grupo de Trabajo Interinstitucional (cont.)

- Junta Estatal de Recursos del Agua (Junta del Agua)
 - Agencia Estatal que protege la calidad del agua
- Ciudad de Avenal
 - Responsable de asegurar que los servicios de la ciudad operen de forma eficiente
 - Dueño del sitio del vertedero de residuos, rentado a la compañía Waste Connections Inc.

Grupo de Trabajo Interinstitucional (cont.)

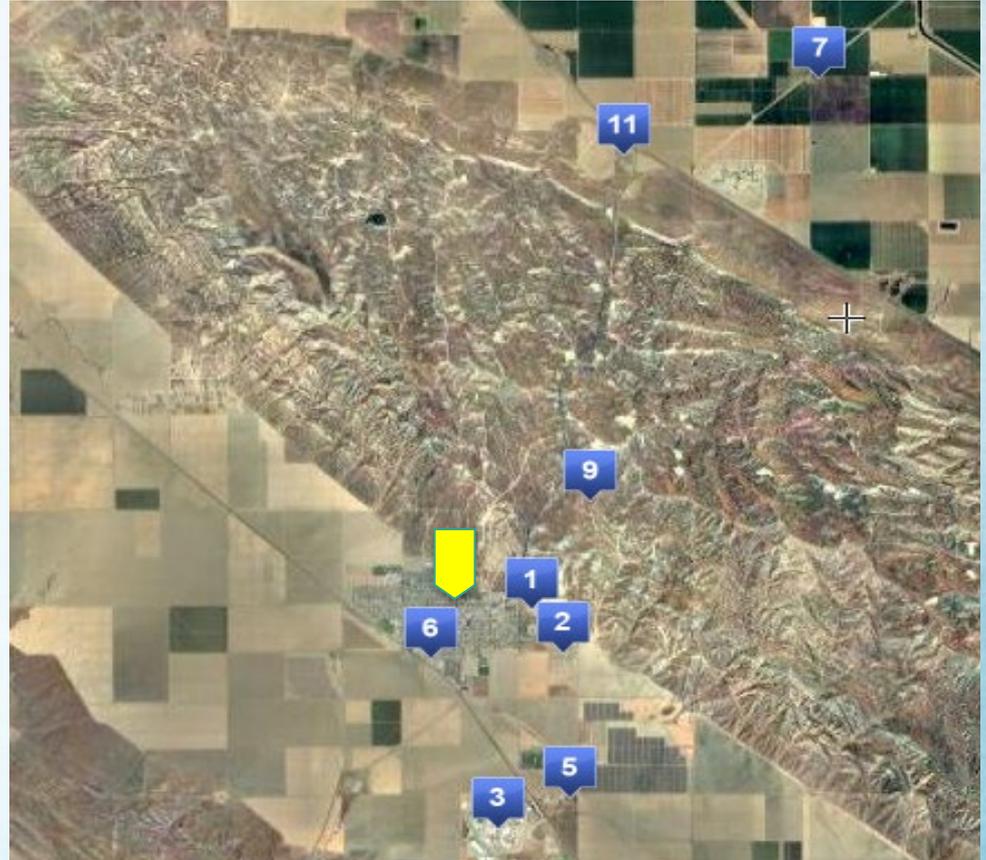
- El grupo de trabajo se reúne mensualmente
 - Observó el historial de reportes de olores
 - Creó una lista de 11 sitios que son fuentes potenciales de olores
 - Mapeó la ubicación de cada sitio y su distancia a la unidad residencial mas cercana

Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- **Observaciones**
- Acciones tomadas
- Siguietes pasos
- Proyectos ambientales suplementarios
- Presentación del Distrito
- Preguntas

Observaciones

- Marcador Amarillo: Ciudad de Avenal
- Marcador 1: Vertedero de Avenal
- Marcador 5: Planta de aguas residuales
- Marcador 6: Patio de reciclaje Mid Valley
- Marcador 7: Granja de Composta Kochergen's
- Marcador 11: EZ Trip Centro de Viajes
- Marcador 3: Prisión Estatal de Avenal (La granja de pollos esta fuera de uso)
- *Línea de transporte de gas y petróleo (Hwy 33)



Observaciones (cont.)

- **Centro de Reciclaje Mid Valley**
 - Fuerte olor a basura y restos observados fuera de los límites de la propiedad
- **Vertedero de Avenal**
 - Se detectaron Fuertes olores a químicos/petróleo



Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- Observaciones
- **Acciones tomadas**
- Siguietes pasos
- Proyectos ambientales suplementarios
- Presentación del Distrito
- Preguntas

Acciones tomadas

- El grupo de trabajo discutió nuestras observaciones
 - Posibles causas de olores en la vecindad del vertedero: suelo contaminado por petróleo, equipo usado en el vertedero, camiones transportadores de desecho entrando al vertedero, o gases de ocurrencia natural en el vertedero mezclados con desechos solidos en descomposición.
- El Distrito contactó al supervisor del vertedero para discutir los problemas de olores detectables
 - El supervisor del vertedero aceptó mantener el suelo seco y enterrarlo pronto después de recibirlo

Acciones tomadas (cont.)

- CARB realizó inspecciones de fuentes móviles
 - Junio 2021 – Se emitieron dos notificaciones
 - Una notificación para un motor off-road (fuera de camino) emitida al vertedero por no contar con numero de identificación
 - Una notificación por falta de etiqueta de control de emisiones a un vehículo diésel de uso pesado

Acciones tomadas (cont.)

- CARB realizó inspecciones de olores en Agosto 24-25, 2021
- Se detectó olor a petróleo en y cerca del vertedero

Acciones tomadas (cont.)

- En Agosto 25, 2021, CARB usó una plataforma móvil para monitoreo de metano para examinar grandes áreas por emisiones de metano
- Los inspectores deben verificar usando otros instrumentos



Acciones tomadas (cont.)

- CARB y el Distrito realizaron inspecciones conjuntas en el vertedero en Agosto 25 del 2021
- Exceso de metano detectado alrededor de 6 de 20 pozos, resultando en una Notificación de Violación emitida por el Distrito
- El Distrito regresó al vertedero el 9 de Septiembre de 2021 para verificar el estado de cumplimiento



Acciones tomadas (cont.)

- Los inspectores examinaron suelos contaminados por petróleo y no se detectaron olores o metano



Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- Observaciones
- Acciones tomadas
- **Siguientes pasos**
- Proyectos ambientales suplementarios
- Presentación del Distrito
- Preguntas

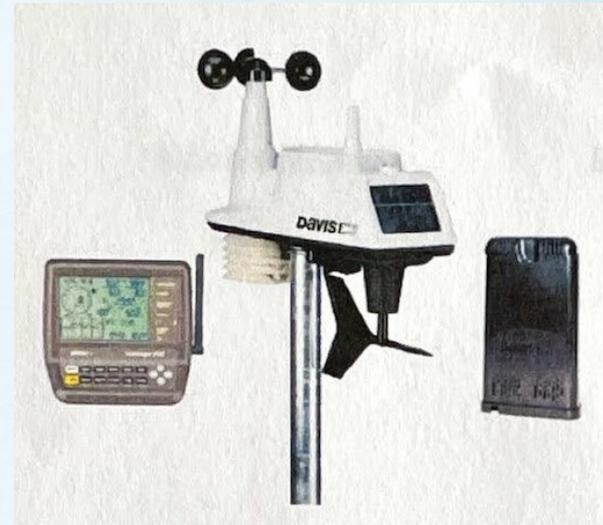
Siguientes pasos

- Inspecciones no anunciadas con mayor frecuencia para los vertederos de desechos y áreas circundantes



Siguientes pasos (cont.)

- Instalar y monitorear estaciones del clima
 - Registra temperatura, velocidad y dirección del viento



Siguientes pasos (cont.)

- Reportar a la comunidad de manera regular
 - Proveer actualizaciones en reuniones lideradas por la comunidad
 - Reuniones de comunidad organizadas por CARB

Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- Observaciones
- Acciones tomadas
- Siguietes pasos
- **Proyectos ambientales suplementarios**
- Presentación del Distrito
- Preguntas

Proyectos Ambientales Suplementarios (SEPs)

- Ejemplos de proyectos que han recibido fondos
 - Proyectos de forestación urbana (Fresno Trees)
 - Filtración de aire en escuelas y hogares
 - Cuidado de la salud, programas de manejo de asma y monitoreo comunitario del aire
 - Para mayor información, por favor contacte al equipo sep@arb.ca.gov o al (916) 229-0320

Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- Observaciones
- Acciones tomadas
- Siguietes pasos
- Proyectos ambientales suplementarios
- **Presentación del Distrito**
- Preguntas

Respuesta a Quejas

Distrito de Control de la Contaminación
del Aire del Valle de San Joaquín
Reunión de la Comunidad de Avenal
9 de noviembre de 2021

Respuesta a Quejas

- El Distrito opera un programa de respuesta a quejas sólido
- Las quejas son abordadas inmediatamente y se les da la máxima prioridad para el personal de campo del Distrito
- Los inspectores están disponibles las 24 horas del día, los 365 días del año
- Los vehículos están equipados con GPS y se envía al inspector que este cerca a la ubicación
- El Distrito proporciona una línea telefónica bilingüe (inglés y español) para quejas
 - Se utilizan servicios de traducción multilingües para garantizar que se preste servicio a todas las comunidades del Valle
- Las quejas se pueden someter por teléfono, en línea o mediante una aplicación móvil

Respuesta a Quejas cont

- Los inspectores mantienen una comunicación activa con la parte informante para garantizar que se aborden sus inquietudes
 - Se ponen en contacto antes de realizar la investigación para recopilar más información
 - Discuten los resultados de la investigación
- Factores relacionados con el tiempo de respuesta:
 - Distancia del personal de campo más cercano
 - Número de quejas a las que se está respondiendo al mismo tiempo (limitaciones en las noches y los fines de semana)
 - Si el problema está en curso en el momento del reporte

Quejas de Molestias

- Sujeto a la Regla del Distrito 4102 - Molestias, y la Sección 41700 del Código de Salud y Seguridad de California
- Molestia se define como :
 - ...descarga de cualquier fuente tales cantidades de contaminantes del aire u otros materiales que causen lesiones, perjuicios, molestias a un número considerable de personas o al público o que pongan en peligro la comodidad, el reposo, la salud o la seguridad de dichas personas o del público o que causan o tienen una tendencia natural a causar lesiones o daños al negocio o la propiedad
- Las molestias públicas requieren que el personal del Distrito confirme 5 quejas de diferentes individuos de hogares separados dentro de un período de 24 horas

Información de Contacto para Quejas

- Las quejas se pueden someter en las siguientes formas:
 - Teléfono : (800) 870-1037 (Idiomas ingles y español)
 - En línea: valleyair.org/complaints
 - Disponible en inglés, español y hmong
 - Aplicación móvil (Valley Air, valleyair.org/app)
 - Disponible para aparatos Apple y Android
 - Disponible en inglés y español

Agenda

- Propuesta del reunión de hoy
- Grupo de trabajo interinstitucional
- Observaciones
- Acciones tomadas
- Siguietes pasos
- Proyectos ambientales suplementarios
- Presentación del Distrito
- Preguntas

Preguntas

Regina McDoniels, Técnico en Recursos del Aire
Regina.Mcdoniels@arb.ca.gov

Udo Ofoha, Especialista en Contaminación del Aire
Udokanma.Ofoha@arb.ca.gov

Warren Hawkins, Supervisor
Warren.Hawkins@arb.ca.gov

CARB Sección de Enlace Comunitario y Cumplimiento de la Ley
COES@arb.ca.gov



Gracias por su participación!