

# Arvin/Lamont CSC Developed CERP Measure Concepts

Arvin/Lamont CSC Meeting

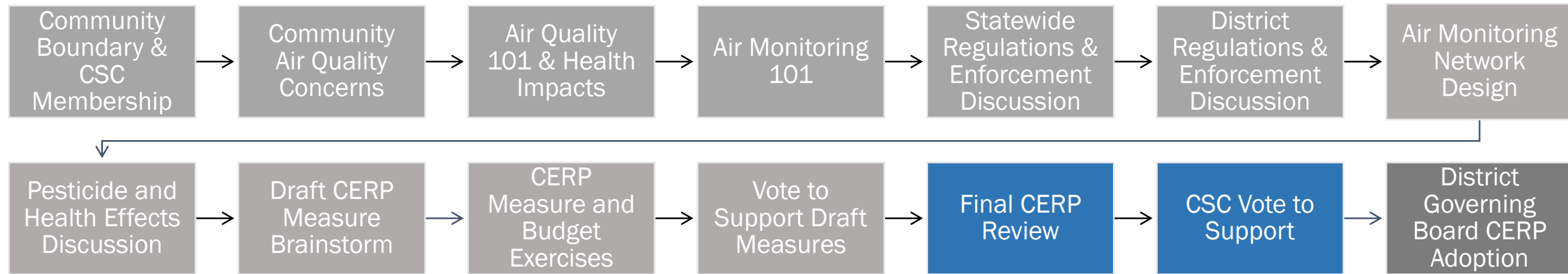
May 25, 2022

*Conceptos de Medidas  
del CERP Desarrollados  
por el Comité de  
Arvin/Lamont*

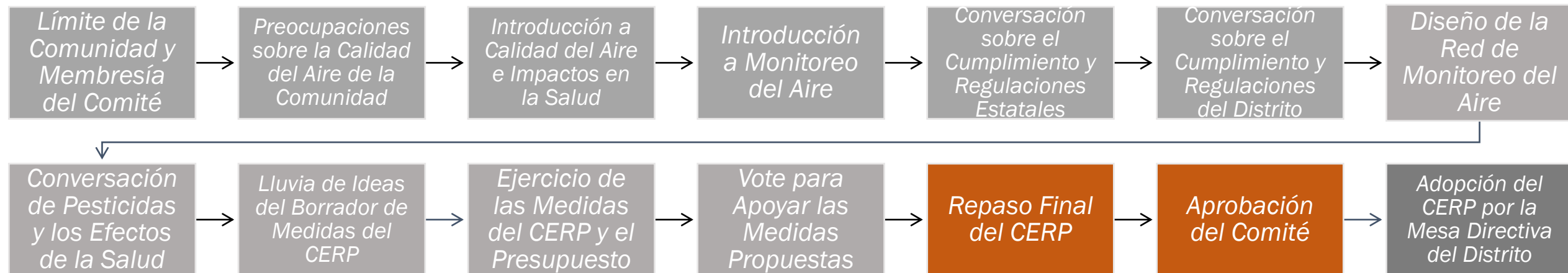
*Reunión del Comité Directivo  
de Arvin/Lamont*

*25 de mayo de 2022*

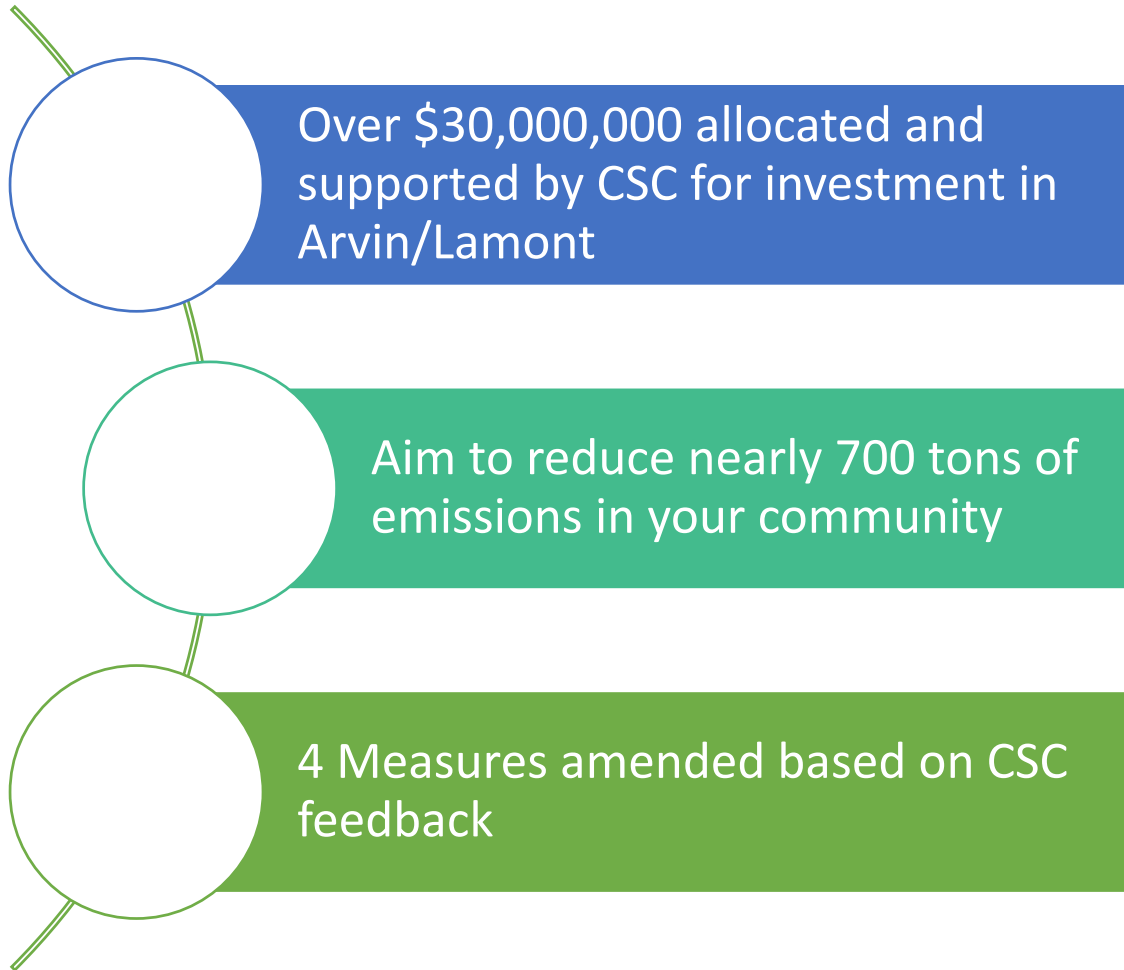
# Progress in Arvin/Lamont



# Progreso en Arvin/Lamont



# Overview of CERP Development Exercise



# Descripción General del Ejercicio de Desarrollo del CERP



# CERP Measures Supported by CSC

Incentives Measures Supported by CSC		
	1.A	Heavy-Duty Truck Replacement
	1.B	School Bus Replacement
	1.C	Ag Equipment Replacement
	1.D	Alternatives to Ag Burning
	2.A	Residential Lawn/Garden Equipment
	2.B	Commercial Lawn/Garden Equipment
	2.C	Residential Vehicle Repair
	2.D	Residential Vehicle Replacement
	3.B	Urban Greening
	3.C	Vegetative Barriers
	3.D	Road Improvements, Sidewalks & Bike Paths

Other Measures Supported by CSC		
	4.A	Enhanced Inspection Frequency
	4.B	Stationary Source Rulemaking
	4.C	Expedited AB 2588 Assessment
	4.D	Fugitive Dust Enforcement
	4.E	Heavy-Duty Idling Enforcement
	5.B	Support Land Use Agencies
	5.C	Heavy-Duty Truck Rerouting
	5.D	Abandoned Oil Wells
	6.A	Community Awareness and Knowledge of Air Quality
	6.B	Illegal Burning Outreach
	6.C	HAL Schools Program & Emission Free Zone

## Medidas del CERP Apoyadas por el Comité

Medidas de Incentivos Apoyadas por el Comité		
	1.A	Reemplazo de Camiones de Servicio Pesado
	1.B	Reemplazo de Autobuses Escolares
	1.C	Reemplazo de Equipos Agrícolas
	1.D	Alternativas a la Quema Agrícola
	2.A	Equipo Residencial de Césped/Jardín
	2.B	Equipo Comercial de Césped/Jardín
	2.C	Reparación de Vehículos Residenciales
	2.D	Reemplazo de Vehículos Residenciales
	3.B	Ecologización Urbana
	3.C	Barreras Vegetativas
	3.D	Mejoras viales, aceras y carriles de bicicletas

Otras Medidas Apoyadas por el Comité		
	4.A	Frecuencia de Inspección Mejorada
	4.B	Reglamentación de Fuentes Estacionarias
	4.C	Evaluación Acelerada de AB 2588
	4.D	Cumplimiento para Polvo Fugitivo
	4.E	Cumplimiento Contra Dejar el Motor Encendido Mientras Estacionados para Servicio pesado
	5.B	Apoyo a las Agencias de Uso de Suelo
	5.C	Desviación de Camiones de Servicio Pesado
	5.D	Pozos de Petróleo Abandonados
	6.A	Concientización de la Comunidad sobre la Calidad del Aire
	6.B	Alcance Sobre Quema Illegal
	6.C	Programa Escuelas HAL y Zona Libre de Emisiones

# Remaining CERP Measures Survey Results

In CERP	Measure	Yes	Yes with Changes	No	% "YES"	Summary of Main CSC Comments	Total Incentive	Total Reductions (tons)
NO	Car Sharing Program	16	2	18	44%	Use funding to support other programs	\$250,000	TBD with CARB
✓	Public Fleet Vehicles	20	4	16	56%	If "no," move funding	\$400,000	0.20
✓	Incentives for ebikes	18	0	18	50%	Focus on CERP Priorities	---	---
✓ With CSC Modification	Pesticide Measures	18	18	0	50%	Implement buffer zones and notification	---	---

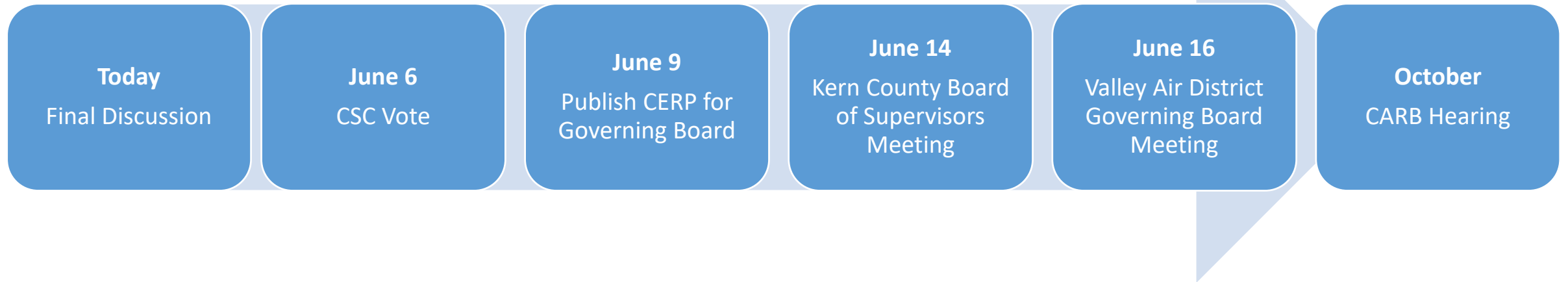
# Resultados Restantes de la Encuesta de Medidas del CERP

En el CERP	Medida	Sí	Si con Cambios	No	% "Sí"	Resumen de los Comentarios Principales del Comité	Incentivo Total	Reducciones Totales (toneladas)
NO	Programa de Vehículo Compartido	16	2	18	44%	Utilizar los fondos para apoyar otros programas	\$250,000	Por Determinar con CARB
✓	Vehículos de Flotilla Pública	20	4	16	56%	Si la respuesta es "no", traslade los fondos	\$400,000	0.20
✓	Incentivos para Bicicletas Eléctricas	18	0	18	50%	Centrarse en las Prioridades del CERP	---	---
✓ Con Modificación del Comité	Medidas de Pesticidas	18	18	0	50%	Implementar zonas de contención y notificación	---	---

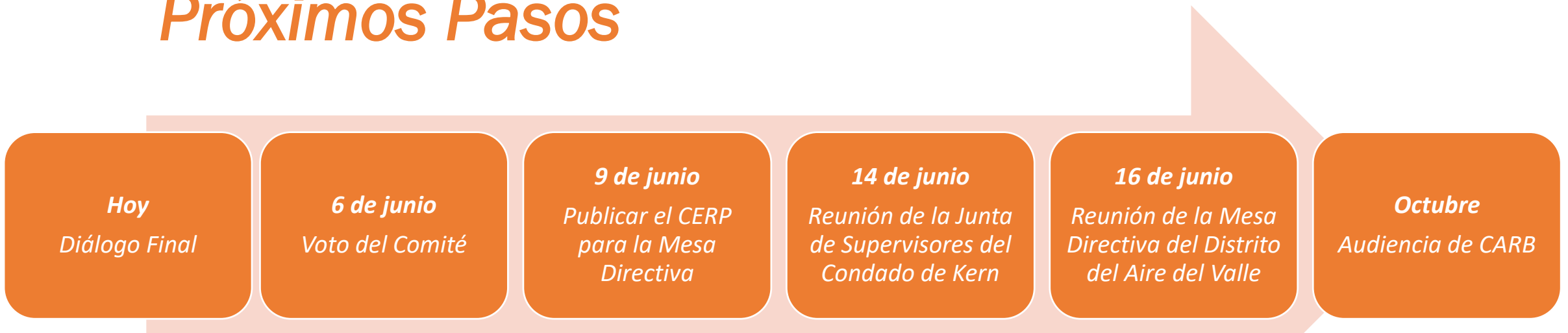
# CERP Review

## *Repaso del CERP*

# Next Steps



# Próximos Pasos



# Pesticides Measure

# Medida de Pesticidas

Commitment	Action(s)	Entity
Work with the Kern County Agricultural Commissioner & the CSC to identify pesticide use & agricultural practices common to the community	<ul style="list-style-type: none"><li>Identify pesticides used in Arvin/Lamont</li><li>Communicate to CSC the frequency, amount, and ingredients of pesticide use in community</li></ul>	DPR
Assist in the identification of pesticides of concern by the CSC & provide technical expertise to aid the CSC in prioritizing pesticide monitoring	<ul style="list-style-type: none"><li>Develop a screening approach for agricultural pesticides commonly used in community</li><li>Support prioritization of pesticides for potential air monitoring based on screening criteria and other relevant information</li></ul>	OEHHA
Provide technical support to the CSC regarding pesticide monitoring & provide feedback on analytical data gathered by the CSC	<ul style="list-style-type: none"><li>Participate in field monitoring activities</li><li>Analyze pesticide samples</li><li>Support data analysis and interpretation</li></ul>	DPR & CARB
	<ul style="list-style-type: none"><li>Evaluate potential community health risks/impacts based on air monitoring results and other relevant information</li></ul>	DPR & OEHHA
Engage with the CSC and the community on ongoing statewide regulatory and pesticide notification development efforts	<ul style="list-style-type: none"><li>Regular updates to CSC on the temporary pilot notification efforts</li><li>Regular updates to CSC on timeline for notification in Kern County through statewide regulation</li><li>Provide opportunities for public engagement &amp; feedback on regulatory development, including mitigation projects</li></ul>	DPR

Compromiso	Acción(es)	Entidad
<i>Trabajar con el Comisionado de Agricultura del Condado de Kern y el Comité para identificar el uso de pesticidas y las prácticas agrícolas comunes a la comunidad</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Identificar los pesticidas usados en Arvin/Lamont</li><li>Comunicar al Comité la frecuencia, cantidad e ingredientes del uso de pesticidas en la comunidad</li></ul>	DPR
<i>Asistir en la identificación de pesticidas de preocupación por parte del Comité y proporcionar experiencia técnica para ayudar al Comité a priorizar el monitoreo de pesticidas</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Desarrollar un enfoque de detección para los pesticidas agrícolas de uso común en la comunidad</li><li>Apoyar la priorización de pesticidas para el monitoreo potencial del aire basado en criterios de detección y otra información relevante</li></ul>	OEHHA
<i>Brindar apoyo técnico al Comité con respecto al monitoreo de pesticidas y brindar comentarios sobre los datos analíticos recopilados por el Comité</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Participar en las actividades de monitoreo de campo</li><li>Analizar muestras de pesticidas</li><li>Apoyar el análisis e interpretación de datos</li></ul>	DPR y CARB
	<ul style="list-style-type: none"><li>Evaluar los posibles riesgos/impactos para la salud de la comunidad basado en los resultados del monitoreo del aire y otra información relevante</li></ul>	DPR y OEHHA
<i>Involucrarse con el Comité y la comunidad en los esfuerzos continuos de desarrollo de notificaciones de pesticidas y regulaciones en todo el estado</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Actualizaciones periódicas al Comité sobre los esfuerzos de notificación de piloto temporales</li><li>Actualizaciones periódicas al Comité sobre el cronograma para la notificación en el condado de Kern a través de la regulación estatal</li><li>Brindar oportunidades para la participación pública y comentarios sobre el desarrollo regulatorio, incluidos los proyectos de mitigación</li></ul>	DPR



# Pesticides Measure Suggested Additions Submitted to District

Commitment	Action(s)	Entity
Engage with the CSC and the community on ongoing Sustainable Pest Management	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regular updates to the CSC on the recommendations from the workgroup</li> <li>Provide opportunities for engagement in the workgroup and development of recommendations</li> <li>Provide education on the benefits of sustainable pest management</li> </ul>	DPR
Engage with the CSC and the community on ongoing statewide regulatory and pesticide notification development efforts	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regular updates to CSC on the temporary pilot notification efforts</li> <li>Regular updates to CSC on timeline for notification in Kern County through statewide regulation</li> <li>Provide opportunities for public engagement &amp; feedback on regulatory development, including mitigation projects</li> </ul>	DPR

# Medida de Pesticidas Adiciones Sugeridas Enviadas al Distrito

Compromiso	Acción(es)	Entidad
<i>Involucrarse con el Comité y la comunidad en el Manejo Sostenible de Plagas en curso</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualizaciones periódicas al Comité sobre las recomendaciones del grupo de trabajo</li> <li>Proporcionar oportunidades para la participación en el grupo de trabajo y el desarrollo de recomendaciones</li> <li>Proporcionar educación sobre los beneficios del manejo sostenible de plagas</li> </ul>	DPR
<i>Involucrarse con el Comité y la comunidad en los esfuerzos continuos de desarrollo de notificaciones de pesticidas y regulaciones en todo el estado</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualizaciones periódicas al Comité sobre los esfuerzos de notificación de piloto temporales</li> <li>Actualizaciones periódicas al Comité sobre el cronograma para la notificación en el condado de Kern a través de la regulación estatal</li> <li>Brindar oportunidades para la participación pública y comentarios sobre el desarrollo regulatorio, incluidos los proyectos de mitigación</li> </ul>	DPR