

Hoja de Resumen: Estrategias propuestas para la reducción de emisiones y la reducción de la exposición para la consideración y el comentario del Comité Directivo de la Comunidad de Centro-Sur Fresno
24 de julio de 2019

Medida Propuesta	Reducción en Emisiones (toneladas)			# de Unidades	Tipo de Unidad	Fondos de Incentivo
	PM2.5	NOx	Tóxicos			
Fuentes Móviles de Servicio Pesado						
Proporcionar Financiación de Incentivos Mejorados para Tecnología de Cero y Casi Cero Emisiones	1.35	491.5	x	150	Camiones	\$ 15,000,000.00
Implementación de Camiones de Yarda y Unidades de Refrigeración de Cero Emisiones (TRU)	9.95	0.15	x	50	Camiones de Yarda o TRUs	\$ 7,000,000.00
Medidas para Reducir el Ralentí: Enchufes de Carga para Camiones	0.17	10.33	x	33	Enchufes de carga	\$ 100,000.00
Implementar un Programa Piloto de Incentivos para Proporcionar Reparaciones de Emisiones de Camiones	TBD	TBD	TBD	9	Reparaciones de Camiones	\$ 75,000.00
Cumplimiento Mejorado de la Regulación Estatal Contra el Ralentí	*	*	*			
Mejorar el Alcance y Acceso a los Fondos de Incentivos para los Nuevos Autobuses Escolares	8.32	20.8	x	16	Autobuses Escolares	\$ 6,400,000.00
Programa de Incentivos para el Reemplazo de Autobuses de Tránsito	TBD	TBD	x	TBD	Autobuses de Tránsito	TBD
Incentivos para Locomotoras	5.6	252	x	4	Locomotoras	\$ 10,400,000.00
Incentivos para Impulsores de Automotores/Conmutadores	3.5	133	x	7	Conmutador de Locomotora	\$ 9,400,000.00
Vehículos Pasajeros Antiguos/Altamente Contaminantes						
Organizar Eventos de Tune-In Tune-Up Dentro de la Comunidad	*	11.6	x	1250	Reparación de Vehículos	\$ 1,000,000.00
Mejor Acceso/Alcance a Incentivos a Través de Drive Clean	0.07	1.98	x	220	Vehículos de Aire Limpio	\$ 1,600,000.00
Incentivos para Infraestructura de EV				42	Cargadores de EV	\$ 250,000.00
Aumento de Entrenamiento de Educación para la Mecánica de EV				5	Eventos de Entrenamiento	\$ 75,000.00
Programas de Compartir Viajes para la Comunidad	TBD	TBD	x	TBD	Programa de Compartir Viajes	\$ 250,000.00
Quema Residencial						
Proporcionar Incentivos Mejorados para Reemplazar Aparatos que Queman Leña	500	*	x	500	Aparatos	\$ 1,500,000.00
Educar al Público Sobre los Impactos Dañinos de la Quema de Leña	*	*	*			
Cumplimiento Mejorado para las Restricciones de la Quema de Leña	*	*	*			
Alcance para Reducir la Actividad Ilegal	*	*	*			
Cumplimiento Mejorado para Reducir la Quema Ilegal de Residuos Residenciales	*	*	*			
Quema Agrícola al Aire Libre						
Proporcionar Incentivos para Alternativas a la Quema Agrícola (triturar/incorporación de suelo)	75	*	x	700	acres	\$ 375,000.00
Fuentes Industriales						
Proporcionar Incentivos a las Operaciones de Enchapado para Reducir Aún Más las Emisiones de Cromo	TBD		x	TBD	TBD	TBD
Evaluar la Viabilidad de Financiar Nuevas Reducciones de Emisiones de las Instalaciones de Energía de Biomasa (incluyendo las fuentes móviles)	TBD		x	TBD	TBD	TBD
Evaluar la Viabilidad de Financiar Nuevas Reducciones de Emisiones de las Instalaciones de Fabricación de Vidrio (incluyendo las fuentes móviles)	TBD		x	TBD	TBD	TBD
Programa Piloto de Entrenamiento para la Realización de Auto Inspecciones en Gasolineras	*	*	*			
Frecuencia de Inspección Mejorada	*	*	*			
Proporcionar Incentivos para Instalar Tecnología de Control Avanzado	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Uso de Suelo y Fuentes Urbanas						
Buscar Incentivos para que los Negocios Locales y los Propietarios de Viviendas Instalen Energía Solar y Almacenamiento de Energía	*	*	*	TBD	TBD	TBD
Incentivos para Reducir PM de Parillas Comerciales de Lumbre Abajo	4/yr		x	8	Sistemas de control	\$ 1,200,000.00
Uso de Suelo/Desarrollo Sostenible: Implementar Proyectos que Reduzcan VMT	*	*	x			
Uso de Suelo: Apoyar la Planificación y Desarrollo de Infraestructura de Combustible Limpio - Estaciones de Carga de EV				20	Cargadores de EV	\$ 1,000,000.00
Uso de Suelo: Apoyar la Planificación y Desarrollo de Infraestructura de Combustible Limpio - Estaciones de Combustible Alternativo				2	Estación de Combustible Alternativo	\$ 2,000,000.00
Nueva Construcción: Brindar Asistencia Durante el Proceso CEQA	*	*	*			
Polvo Fugitivo: Cumplimiento Mejorado para los Requisitos de Polvos Fugitivos del Reglamento VIII	*					
Polvo de Carretera: Evaluar Aumentar la Frecuencia de Barrido de Calles	*					
Polvo de Carretera: Evaluar la Viabilidad de las Mejoras de Pavimentación de Carreteras	*					
Proporcionar Incentivos Mejorados para el Reemplazo de Equipos Residenciales de Césped y Jardín	TBD	TBD	x	570	Unidades de Césped y Jardín	\$ 200,000.00
Mejorar el Alcance y Acceso a Incentivos para los Equipos de Jardín Comerciales	TBD	TBD	x	60	Unidades de Césped y Jardín	\$ 75,000.00
Mejorar el Alcance y Acceso al Financiamiento de Incentivos para Vehículos de Flotillas Públicas	TBD	TBD	TBD	TBD	Vehículos	\$ 8,000,000.00
Medidas de Reducción a la Exposición						
Escuelas HAL: Aumentar la Participación	*	*	*			
Sistemas de Filtración del Aire en Escuelas Comunitarias	*	*	*	TBD	Sistemas de Filtración	\$ 100,000.00

Mitigar la Exposición Interior a la Contaminación del Aire a Través de la Climatización y Una Mejor Eficiencia Energética	*	*	*			
Mitigar la Exposición Interior a la Contaminación del Aire a Través de la Educación	*	*	*			
Identificar oportunidades para aumentar el desarrollo ecológico urbano y forestal en la comunidad	*	*	*	TBD	Árboles plantados	
Proporcionar Incentivos para la Instalación de Barreras Vegetales Alrededor/Cerca de Fuentes de Preocupación	*	*	*	TBD	TBD	TBD
Estrategia de Reducción del Ralentí: Proteger los Receptores Sensibles	*	*	*			
Alcance: Estrategia de Alcance Comunitario para la Calidad del Aire	*	*	*			
Alcance: Compartir los Esfuerzos de Aire Limpio y Cómo las Comunidades Pueden Participar	*	*	*			

* = se esperan reducciones de las emisiones y/o la exposición de esta medida, pero no será un objetivo cuantificable

x = medida resultará en la reducción de contaminantes de tóxicos de aire

TBD = Para ser determinado