

**Minuta de la Reunión del Equipo de Trabajo de Calidad del Aire  
Mexicali / Imperial  
Calexico, CA  
7 de Febrero de 2019**

**Co-presidentes: Belen Leon; Margarito Quintero**

**I. Asistencia:**

**Belen Leon**, Distrito de Control de Contaminación Atmosférica del Condado Imperial; **Margarito Quintero**, SPA, Baja California; **Doctor Daniel Jiménez Ontiveros**, Medio Ambiente Sano, Baja California; **Concepción Navarro**, Medio Ambiente Sano, Baja California; **Luis Flores**, Secretaría de Protección al Ambiente de Mexicali; **Eady Heartman**, Ocotillo; **Astrid Calderas**, CIMA; **Ray Askins**, ambientalista; **Daniel Yáñez**, PROFEPA; **Aarón Ponce**, SPA, Mexicali; **Oscar Romo**, SPA, Mexicali; **Alejandra Álvarez**, OBSERBC; **Fernando Flores**, OBSERBC; **Rene Acuña**, consejo de Desarrollo Económico de Mexicali; **Ernesto Guevara Villareal**, Respira; **Iván Martínez**, Respira; **Miguel Coronel**, Distrito de Control de Contaminación Atmosférica **Rene Félix**, Oficina del Asambleísta Eduardo García, Distrito 56 de California; **Elizabeth Melgoza**, ARB; **Fernando Amador**, ARB; **Reyes Romero**, Distrito de Control de Contaminación Atmosférica del Condado Imperial; **Jorge Arredondo**, Facultad de Arquitectura de la UABC; **Webster Tasat**, ARB.

**II. Bienvenida y Comentarios Iniciales**

**Belen León** dio la bienvenida a todos los asistentes. **Margarito Quintero** dijo que esta prometía ser una reunión muy interesante por los temas que se iban a tratar.

**III. Revisión de la Minuta de la Reunión Anterior**

**Belen Leon** preguntó si alguien tenía alguna aclaración o comentario con respecto a la minuta de la reunión anterior. Al no haber ninguno, la minuta se aprobó.

**IV. Presentaciones / Preguntas y Respuestas**

**Monitores "Purple Air" en Mexicali; Oscar Romo**, Departamento de Planeación y Gestión Ambiental en Mexicali

**Astrid Calderas** comentó que se debe dar reconocimiento a los monitores de la fundación Medio Ambiente Sano y su red Aire B.C.

**Oscar Romo** dijo reconocer el esfuerzo de la sociedad para contar con esta red de monitoreo en Mexicali.

**Ray Askins** dijo que sería de utilidad que este Sistema de monitoreo pudiera identificar los datos de diferentes áreas tales como Independencia o Loma Linda, ya que esto ayudaría a identificar a los malos actores en cada área. Añadió que también deben dar a conocer su portal en la web para poder ingresar a él y poder comparar su información en cuanto a niveles de contaminación atmosférica con otros sistemas. Preguntó si una vez que contaran con la información, iban a poder recomendar el tipo de supresores que deben ser utilizados por la industria para prevenir este problema

**Oscar Romo** dijo que mediante este sistema podrán saber en qué cuadrante de la ciudad existe mayor contaminación y que con los recursos con los que cuentan podrán llevar a cabo acciones focalizadas en colaboración con el área jurídica para llevar a cabo inspecciones de las fuentes de emisión de las que ellos como municipio, tienen control. Añadió que a todos aquellos comercios y servicios que generen contaminación y que no

estén regulados por el Departamento de Gestión Ambiental se les va a invitar a que tramiten su licencia y a que cumplan con la normatividad por parte del Ayuntamiento para que puedan continuar funcionando. Mencionó que también contarán con campañas de educación para crear conciencia y cambiar hábitos en función de mejorar la calidad del aire y prevenir problemas de salud.

**Una Asistente** comentó que ya existen estudios previos en los que se pueden basar que señalan las áreas más vulnerables en materia de contaminación atmosférica en la ciudad de Mexicali. Dijo que decidir la ubicación de los monitores solo en base a que se cuente con seguridad pública en el área, no le parece que sea lo más adecuado para monitoreo de esta índole.

**Oscar Romo** explicó que existe un convenio de colaboración con CARB y que ellos se deben hacer responsables de esos sensores por lo que no los pueden colocar en donde corran el riesgo de perderse. Mencionó que más adelante procurarán colocar algunos sensores en instituciones educativas durante la segunda etapa de este proyecto. También dijo que la información de los estudios que ella menciona si les serían de utilidad, pero que esto se debe tratar dentro del Comité Núcleo que es donde se definen acciones más en específico. Ofreció compartirle información en cuanto a fechas y lugares en que sesiona este comité y le extendió una cordial invitación para que comparta esta información.

**Belen Leon** mencionó que esta era la primera fase de muchos proyectos por venir a través de este programa y que irán aprendiendo y mejorando su desempeño sobre la marcha y que seguirían sosteniendo este diálogo para lograr sus objetivos de la mejor manera posible.

**Un Asistente** preguntó si contaban con datos estadísticos en cuanto a pacientes y padecimientos de salud derivados de la contaminación atmosférica para poder seguir fundamentando este programa.

**Oscar Romo** mencionó ya contar con estadísticas al respecto y dijo que la información que se genere por los sensores que se van a instalar será compartida con el sector salud para que sea comparada con su estadística en cuanto a padecimientos y casos por año relacionados con contaminación atmosférica.

**Fernando Flores** de OBSERBC dijo que con gusto le podría compartir esta información y añadió que le gustaría mucho poder contar con su presencia en las mesas de trabajo que ellos llevan a cabo.

**Belen Leon** asked if there was a final count of the sanctions in Mexicali and if this sanction were only going to be implemented during the holiday season.

**Oscar Romo** dijo que las sanciones se iban a llevar a cabo todo el año. Mencionó que el Departamento de Seguridad Pública se capacitó para que tengan la facultad de sancionar por quema de basura, encender una fogata, etc.

**Belen Leon** preguntó si se pueden obtener datos al respecto.

**Oscar Romo** dijo que Seguridad Pública estaría entregando un informe bimestral de las multas generadas en el municipio en base a las nuevas reformas hechas al reglamento.

**Un Asistente** preguntó qué se va a hacer con el dinero que se recauda de las sanciones y multas aplicadas a través de las nuevas reformas al reglamento y dijo que si se pudiera canalizar a la compra y mantenimiento de las estaciones, esto permitiría el autofinanciamiento del mismo programa.

**Un Asistente** mencionó que le parecía importante involucrar a la industria de manera voluntaria. Dijo que sus instalaciones son idóneas y seguras para instalar los 25 equipos que faltan por instalar.

## **Estatus del Plan de Trabajo del Condado Imperial /Mexicali; Elizabeth Melgoza, Junta de Recursos Atmosféricos de California**

**Ray Askins** mencionó que pudieron observar mejoría en la calidad del aire durante el mes de diciembre simple y sencillamente porque había habido lluvia y vientos, pero que de otra manera, la contaminación se hubiera registrado igual o más alta que en años anteriores. Insistió en que hace falta cumplimiento para poder deshacerse de los malos actores.

**Un Asistente** preguntó si los datos que se estaban compartiendo eran de las 6 estaciones en el Condado Imperial y la del COBACH en Mexicali.

**Emily Melgoza** dijo solo haber considerado las estaciones normativas junto con la del COBACH, y no haber incluido ninguna otra estación de monitoreo del Condado de Imperial.

**Un Asistente** dijo haber observado que la peor calidad del aire durante las festividades de invierno es a causa de actividades de vehículos todo terreno y que si no se hace un intento por abordar este tipo de actividades en terrenos públicos, no se podrá solucionar este problema. Por lo tanto, dijo que esperaba que CARB pudiera influir en actividades recreativas como esta.

**Emily Melgoza** mencionó que se trataba de algo en lo que ya se estaba trabajando en colaboración con el Distrito y que ya habían comenzado a sostener reuniones con Parques y BLM para resolver este problema.

**Astrid Calderas** leyó en voz alta un correo electrónico del Sr. Medina, un ciudadano preocupado de Calexico que explica la manera en la que la quema agrícola está afectando a su comunidad. Añadió que este no era el primer correo enviado por esta persona y que el problema aún no se había resuelto. También mencionó que contar con más de una plataforma para obtener información con respecto a la calidad del aire en la región puede ser confuso y desalentador ya que se han encontrado errores y discrepancias entre las distintas plataformas.

**Belen Leon** mencionó que el Distrito de Control de Contaminación Atmosférica había estado respondiendo a los correos del Sr. Medina. Añadió que tiene entendido que **Emanuel Sánchez**; su Director de División de Cumplimiento lo había invitado a sostener un diálogo con él a este respecto.

**UN Asistente** mencionó que los monitores que se distribuyan de purple air deben ser precisos ya que de otra manera, la comunidad perderá la fe en los informes que producen.

**Un Representante de la plataforma Respira** dijo estar trabajando en obtener información más precisa y de utilidad para la comunidad para evitar que esto suceda.

**Luis Olmedo** dijo que han implementado programas de notificación o banderines de manera intermitente y que distintas escuelas a lo largo del Valle han ingresado al programa. Sin embargo, dijo que la falta de apoyo y financiamiento para este programa han representado un problema para el mismo. También mencionó que se estaban llevando a cabo esfuerzos para tratar de resolver este problema, así como para resolver el problema de contar con información precisa en todas las plataformas de calidad del aire. Dijo que todos los datos recopilados de sus monitores están disponibles en CARB y que se pueden solicitar. Finalizó diciendo que se están uniendo esfuerzos para ofrecer la mejor, más precisa y más útil información en materia de calidad del aire.

**Astrid Calderas** dijo que en su opinión, la mejor opción sería contar con información en tiempo real ya que las condiciones atmosféricas pueden cambiar muy rápidamente y de esta manera, las personas pueden tomar una mejor decisión en cuanto a su salud.

## V. Actualización de Proyectos del Programa Frontera 2020

**Belen Leon** explicó que **Jeremy Bauers** de USEPA no había podido asistir a esta reunión ya que se le había asignado liderazgo en otra área, pero que para la siguiente reunión habría alguien en representación de la USEPA.

## VI. Actualizaciones del Gobierno Federal, Estatal y Local

**Belen Leon** explicó que el Distrito de Control de Contaminación Atmosférica cuenta con un programa llamado Programa Comunitario de Protección Atmosférica bajo el auspicio del Proyecto de Ley AB 617. Dijo que el Condado de Imperial había tenido la fortuna de ser una de las 10 comunidades elegidas para financiamiento de proyectos de reducción de emisiones y monitoreo atmosférico dentro del corredor de El Centro, Heber y Calexico y que estos proyectos se llevarían a cabo bajo el auspicio del proyecto de ley AB 617. Añadió que uno de los requisitos de este programa era el de contar con un comité directivo que ya había sido formado por 25 integrantes de la comunidad y 15 suplentes. Dijo que el Distrito se había asociado con el Comité Cívico del Valle teniendo como co-presidentes para este comité a **Matt Dessert** y a **Luis Olmedo**. Informó que este comité se ha reunido 5 veces desde el pasado mes de noviembre y que su siguiente reunión sería el 13 de Febrero. Así mismo, indicó que se trataba de una reunión pública, por lo que extendió una invitación para todos los interesados en asistir. También mencionó que este programa encabeza el desarrollo de un plan de trabajo en el que la comunidad coadyuvará a través del comité directivo para integrar sus temas de preocupación a este plan de trabajo. Finalizó diciendo que en la medida en que este programa fuera avanzando, los mantendrían informados en cuanto a su desarrollo e implementación.

**Margarito Quintero** comentó que obtuvieron un fondo económico de 14 millones de pesos a través de Fondos Mixtos del Consejo Estatal de Ciencia e Innovación Tecnológica de CONACYT para rehabilitar las estaciones de monitoreo de calidad del aire de todo el estado y crear nuevas estaciones. Dijo que esperaban ya haber rehabilitado las estaciones actuales y contar con la operación de las nuevas estaciones para el mes de agosto.

**Un Asistente** comentó con respecto a las quemas agrícolas que ya se está elaborando el primer spot publicitario con los fondos adicionales que se lograron y que este será el primer año en el que cuenten con spots de radio y televisión para crear conciencia en cuanto a quemas agrícolas.

## VII. Cierre / Fecha de la Siguiente Reunión

**Belen Leon** dijo que su siguiente reunión estaba programada para el 4 de abril en Mexicali y agradeció a todos por su asistencia a esta reunión.

**Se levanta la sesión**