

## Minuta de la Reunión del Equipo de Trabajo de Calidad del Aire

Mexicali/Imperial

12 de junio de 2014

Mexicali

Co-Presidentes: Reyes Romero; Saúl Guzmán

### Asistencia:

**Reyes Romero**, Distrito de Control de Contaminación Atmosférica del Condado Imperial;

**Belén León**, Distrito de Control de Contaminación Atmosférica del Condado Imperial;

**Ray Askisn**, Ambientalista;

**Claudia Cristerna**, ciudadana;

**Margarito Quintero**, Instituto de Ingeniería de la UABC;

**Michael Schorr**, Instituto de Ingeniería de la UABC;

**Raúl Tovar**, Secretaría de Protección al Ambiente de Baja California;

**Meosotiz Torres**, Dirección de Protección al Ambiente;

**Héctor Lares**, Dirección de Protección al Ambiente en Mexicali;

**Luis Carlos Castro**, Consejo de Desarrollo Empresarial de Mexicali;

**Ricardo Soria**, Consejo de Desarrollo Empresarial de Mexicali;

**Miguel Canales**, Instituto de Ingeniería de la UABC;

**Carlos Angulo**, Unidad de Asuntos Fronterizos de CALEPA;

**José Guerrero** Ambientalista;

**Jesús Jiménez Payán**, PROFEPA;

**Carlos Salazar**, Secretaría de Protección al Ambiente;

**Tania Rodríguez**, Secretaría de Protección al Ambiente;

**José Mercado**, Medios de Comunicación;

**Dave Fege**, EPA;

**Mr. Renison**, Supervisor del Condado Imperial

**Monica Villaseñor**, Secretaría de Protección al Ambiente de Baja California\

**Blanca Tapia**, Media

### I. Bienvenida y Comentarios Iniciales

**Reyes Romero** agradeció a todos los presentes por haberse tomado el tiempo dentro de sus ocupadas agendas para asistir a esta reunión. **Raúl Tovar** que en nombre de **Doctor Carlos Graizbord**, quien lamentablemente no había podido asistir, les agradecía su presencia.

### II. Revisión de la Minuta de la Reunión Anterior

**Reyes Romero** solicitó que en ese momento se hiciera cualquier comentario o aclaración con respecto a la minuta de la reunión anterior. **Margarito Quintero** solicitó se ampliara la información sobre un proyecto al que **Luis Olmedo** hace mención en la minuta. **Reyes Romero** le explicó que se trataba de un estudio para determinar cuáles son los focos de contaminación más importantes en el Valle Imperial. **Carlos Angulo** ofreció hacerle llegar más información al respecto. Después de estos comentarios, la minuta fue aprobada.

### III. Presentaciones; preguntas y respuestas

Acciones para mejorar la Calidad del Aire; **Carlos Salazar Briones**, en ausencia del **Doctor Carlos Graizbord**

**Reyes Romero** preguntó de qué manera estaba este programa conectado con el Pro Aire. Dijo que él tenía entendido que el programa de Pro Aire se había actualizado y que se había incorporado al programa de Calidad del Aire 14/20.

**Carlos Salazar** explicó que en este proyecto piloto de evitar las quemas agrícolas habían intervenido dependencias federales y estatales, y añadió que lo que estaban buscando era convertir estos proyectos en proyectos muy particulares y buscar a todos los actores que pudieran ayudar sin importar si estos fueran municipales, federales, estatales o incluso internacionales. Concluyó diciendo que su principal objetivo era el de encontrar la manera de lograr un sistema de gestión, a través de la alianza de todos y señaló que existe participación activa del estado en los proyectos que forman parte del Pro Aire.

**Ray Askins** dijo que sentía que el programa 2020 había fracasado. Mencionó que el cambio de administración nadie da seguimiento y que los programas literalmente se mueren. También mencionó que de acuerdo a la Constitución Mexicana, bajo el artículo 34, teníamos derecho a un sistema ecológico limpio, pero que el gobierno Mexicano no se toma eso con seriedad. Dijo que le gustaría ver algún progreso definitivo.

**Carlos Angulo** dijo que esta reunión debe ser constructiva. Mencionó que debían observar los problemas a nivel globalizado, les sugirió observar las necesidades de su estado, saber con que cuentan para resolverlas y tomar acciones al respecto. Mencionó que California ya contaba con un mandato legislativo para reducir gases de efecto invernadero. También dijo que México ya cuenta con un comité de cambio climático que debería contemplar la posibilidad de comprar bonos de carbono acercándose con California o a la Conferencia de Gobernadores del Oeste para tratar de cumplir con los requisitos y presentar ante ellos proyectos tangibles.

**Jesús Jiménez Payán** comentó que aún si no existieran monitores que indicaran la calidad del aire en Mexicali, la población se percató de que están atravesando una etapa muy crítica en cuestión de calidad del aire. Añadió que todos deben trabajar de manera conjunta para buscar la solución al problema. Dijo que había ocasiones en que era necesario suspender la fuente de contaminación en ese preciso momento y que se habían percatado de que ya no es la industria el principal contaminante, además de que éstas ya están de alguna manera reguladas. Mencionó que la quema de basura y llantas es un problema aún mayor y que no estaba regulado. Preguntó cuál era la propuesta de este grupo para resolver este tipo de problemas y solicitó que se encontrara la manera de tomar medidas punitivas y asignar comités de vigilancia para atacar el problema.

**Reyes Romero** comentó que percibía cierta frustración en los comentarios de los participantes de esta reunión y que los entendía. Mencionó que hace 15 años nadie se preocupaba por los problemas de calidad del aire en la región y dijo que había sido a través de mesas como esta, aunado a diálogos binacionales que se ha logrado un avance en este tema. Dijo que por poner un ejemplo, el programa de pavimentación de Mexicali había surgido a través de grupos como este. Mencionó también la campaña de medios a través de la cual se ha venido concientizando a la ciudadanía sobre la quema de basura y llantas, así como también la quema de cohetes que son problemas graves durante la temporada de invierno. Concluyó diciendo que entendía su frustración y su deseo de ver un mayor avance, pero que debían todos de continuar participando para que a través de equipos de trabajo como este logaran que su voz fuera escuchada y que si querían realmente un cambio, lo tenían que exigir.

**José Guerrero** dijo también haber estado asistiendo a estas pláticas por muchos años y dijo que se podía percatar de que había mucho talento y mucha gente muy valiosa y realmente comprometida en grupos como este porque tienen la convicción de que funcionan y que aún cuando el avance no fuera el que todos esperaban, se habían logrado muchas cosas. Invitó a todos a seguir participando y a que busquen planes que de manera conjunta se puedan lograr.

**Un asistente** comentó que lo que hacía falta por parte del gobierno, eran los indicadores ya que sin mediciones, no se puede mejorar ni diversificar las tareas. Dijo que en equipos de trabajo como este, se

debe plantear lo que falte por hacer para fijarse metas y tareas específicas a las que se les dé seguimiento reunión tras reunión.

**Carlos Salazar** dijo que en la presentación había mostrado planes y proyectos únicamente, pero que sí contaban con indicadores y que por poner un ejemplo, la calidad del aire en Mexicali se medía todos los días y se publicaba en la página de la SPA. Mencionó también que mucha de la información con la que cuenta actualmente la secretaría proviene de investigaciones realizadas en diferentes institutos entre ellos, él de la UABC y que en base a esos dictámenes, se habían planteado los proyectos de su presentación. Comentó que efectivamente era tiempo de pasar de los diagnósticos a las acciones y dijo también que los recursos con los que contaban eran limitados y que se tenían que llevar a cabo las gestiones necesarias para asegurarse de que los recursos sean dirigidos a los fondos ambientales que están previstos en la ley. Mencionó además que algunos de los proyectos presentados ya se estaban llevando a cabo, tal y como era el caso del proyecto en el que ya se estaba evitando la quema agrícola en mil hectáreas. Finalizó diciendo que faltaba mucho por hacer, pero que cualquier proyecto que les fuera permitiendo el progreso, los acercaba a la meta y que esa era la intención de todos y la dirección en que iban caminando.

#### **“Escudos Verdes”; Carlos Salazar Briones, SPA**

**Michael Schorr** dijo que le gustaría proponer algo muy concreto. Propuso publicar un compendio bilingüe anual en el que se plasme el trabajo realizado por este equipo de trabajo y que incluya propuestas concretas, así como actividades ilustradas de lo que se ha llevado a cabo en el año.

**Carlos Angulo** dijo que les sugería hacer un plan declarando a Mexicali zona de desastre en cuestión de calidad del aire que incluyera todos los elementos necesarios para sustentarlo y que fuera enviado a quien corresponda dentro del Tratado de Libre Comercio para exigir un porcentaje del fondo para riesgos ambientales por los daños ambientales que causan las maquiladoras por gases de efecto invernadero, dijo que esto también ayudaría al estado de Baja California para atraer bonos de carbono.

**Carlos Salazar** dijo que agradecía todas las sugerencias para encontrar los mecanismos para obtener recursos para los proyectos.

**Un asistente** preguntó por qué la SPA no gestionaba a la CESPМ la inversión y asignación de líneas moradas. Preguntó concretamente cuanto se iba a hacer en línea morada para el año 2015. Finalizó preguntando a cuantas empresas se auditaba en cuestión ambiental, cuantas cumplían y cuantas se sancionaban.

**Carlos Salazar** dijo que la infraestructura de la línea morada es competencia de la CESPМ y que precisamente este programa de Escudos Verdes se enfocaba no solo a drenes y canales, sino también para camellones centrales que en algunas partes son muy amplios y que se encuentran en la zona poniente, que es una de las zonas más afectadas en cuestión de mayor cantidad de contaminación en partículas suspendidas y están cerca de las conexiones de la línea morada. Dijo estar gestionando con ellos para que los apoyen en poner el sistema de riego en los proyectos piloto que están proponiendo para poderlo monitorear. Mencionó también que existía la intención de aumentar fondos para la SPA para llevar a cabo este tipo de proyectos y dijo que no querían dejar de lado la investigación y explicó que las mayores aportaciones por parte de la secretaría iban a ser en el sistema de gestión. Finalizó agradeciendo por el apoyo para obtener fondos federales.

**Ray Askins** dijo que quería sugerir el plantar árboles en todos esos lotes vacíos que el gobierno municipal dijo que necesitaban ser bardeados.

**Carlos Salazar** dijo que estaban trabajando en una propuesta piloto para que los propietarios de grandes extensiones de terreno puedan tener alguna clase de incentivo por mantener una cobertura vegetal importante.

#### IV. Actualización de Proyectos del Programa Frontera 2020, Dave Fege

Dave Fege dijo que otro proyecto que la EPA apoya a través del Consejo de Recursos Atmosféricos (ARB, por sus siglas en inglés) era la página de Internet que reporta la calidad del aire para el Valle Imperial. Mencionó que a partir de enero tendrían predicciones para PM 2.5 y PM 10.

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

Belén León dijo que dentro del Estudio de Emisiones de Vehículos a Marcha Lenta, estaban llevando a cabo un análisis en las garitas al este y oriente que incluía camiones comerciales o de carga en la garita al este. Explicó que se estaban llevando a cabo encuestas a las personas para saber que clase de vehículos manejan, cual es su propósito en los Estados Unidos, que clase de gasolina utilizan, así como el tiempo de espera en la línea. También dijo que el propósito de este estudio era el de recolectar información para averiguar la clase de impacto que estas líneas de cruce tienen en PM y CO. Mencionó que la primera encuesta se había llevado a cabo durante el fin de semana de Memorial Day en más de 500 vehículos y más de 180 camiones. Explicó que seguirían llevando a cabo esta encuesta en tres diferentes temporadas, la primera había sido para la primavera y que se llevaría a cabo una en los meses de julio y agosto para medir la temporada de verano y la última en los meses de noviembre y diciembre para la temporada de invierno. Dijo que les podría mandar más información al respecto vía correo electrónico si estaban interesados en tenerla.

Reyes Romero mencionó que uno de los puntos interesantes sobre este proyecto es que una vez que se evalúen las emisiones en estos dos puertos de entrada, se harán recomendaciones que nos permitirán poder trabajar con el gobierno federal para implementarlas y reducir de este modo, las emisiones. Mencionó también que estaban trabajando en un Plan de Implementación Estatal para reducir el PM 2.5 y que estaban trabajando con el estado y la EPA para elaborar el documento y poder brindarles más detalles de lo que este programa incluye. Dijo que uno de los capítulos dentro de este documento hablaba de la colaboración nacional y que los proyectos que se estaban llevando a cabo y que habían surgido de este grupo de trabajo formaban parte de este capítulo.

Raúl Tovar mencionó haber recibido apoyo federal para dar mantenimientos tanto preventivos como correctivos en las estaciones de monitoreo de Tijuana y Mexicali. Dijo también ya estar trabajando en su página de Internet para que la información que se genera, se pueda ver.

Jesús Jiménez Payán mencionó que la página solía tener muy buen servicio y que le alegraba saber que de nuevo iba a ser así.

Margarito Quintero mencionó que la frontera se ha visto beneficiada a partir de los programas 2012, 2020 y otros. Felicitó a Carlos Salazar por su presentación, aunque dijo parecerle un poco ambiciosa. Preguntó que sucedía con el Programa Pro Aire Tijuana, Rosarito, Tecate; dijo que quisiera saber cuando se va a llevar a cabo y si se va a presentar pronto ya que de otra manera, la información ya no estaría actualizada. Preguntó también sobre la estación de monitoreo del Instituto de Ingeniería, dijo que le gustaría saber cuando la verían montada en el techo. También preguntó que había pasado con el núcleo de seguimiento de Pro Aire Mexicali 2011-2020, dijo tener ya mucho tiempo sin reunirse. Dijo que había que darle seguimiento, concluir proyectos e iniciar otros nuevos.

Raúl Tovar dijo que en lo que respecta a todos los Pro Aires, a nivel federal se tomó la decisión de hacerles un cambio y verlos como un todo. Mencionó que estaba dentro de los planes de Saúl Guzmán, quién es ahora el director de gestión ambiental, el dar seguimiento a esos programas. Con respecto a la estación de monitoreo, dijo que estaban en espera de recibir los recursos necesarios para que se pueda comenzar a trabajar en eso nuevamente.

Jesús Jiménez Payán dijo en cuanto a la labor de este equipo de trabajo, que ya se contaba con suficientes datos recopilados y que ya era el momento de llevar a cabo acciones más concretas en base a esa información. Dijo no tener claro cuáles eran las atribuciones de este equipo de trabajo. Mencionó

que era necesario que el equipo publicara algo, tal y como ya lo había mencionado **Michael Schor** anteriormente para que la ciudadanía sepa en que se está trabajando y cuáles son las propuestas que se están generando. Mencionó también que ya era tiempo de tomar acciones correctivas y aplicar después medidas preventivas para que no vuelva a ocurrir.

**Margarito Quintero** dijo estar de acuerdo en que se publique lo que se hace en este equipo de trabajo y mencionó que sería interesante que se publicara en el periódico en la SEMARNAT o la EPA, la reunión de hoy y lo que aquí se había discutido.

## **VI. Cierre / Fecha de Próxima Reunión**

**Reyes Romero** dijo que la fecha para la próxima reunión sería el 11 de septiembre en Caléxico y que esperaba verlos a todos de nuevo.

**Se levanta la sesión**