

35ava. Reunión
Joint Advisory Committee
para la mejora en la calidad del aire en las zonas de
Cd. Juárez, Chihuahua / El Paso, Texas /
Doña Ana County / New Mexico Air Basin

Fecha: Jueves 14 de septiembre de 2006
Hora: 11:00 - 13:00
Lugar: El Paso Metropolitan Planning Organization (EPMPO)
10767 Gateway Blvd.. West Suite 605
El Paso, Texas

MINUTA

Inicia la reunión a las 11:30 am.

Inicia el Sr. Bill Luthans, EPA Región 6 dando la bienvenida y agradeciendo la presencia de todos los asistentes, menciona la integración de un nuevo miembro del sector privado de la Delegación de Estados Unidos.

Recuerda a los asistentes que la idea es reunirse para que todos presenten sus ideas y mantenerse al corriente sobre los temas que se van a tratar.

El Sr. Luthans solicita a los miembros del Comité presentes que hagan una breve auto presentación, igual a cada uno de los asistentes a la reunión, mientras llegan dos miembros del Comité que van tarde.

Se revisa la agenda para ver si tienen alguna propuesta para modificarla y se menciona que las personas de Austin no pudieron asistir a esta reunión y por lo tanto se omitirá la presentación que se tenía considerada en la agenda.

El Sr. Luthans solicita al Dr. Rincón participe con el tema de Agua.

El Dr. Rincón comenta que hace un par de semanas los Gobernadores se reunieron en Austin, en donde mostraron interés en varios puntos. Comentaron sobre trabajo rural, partículas ásperas en áreas rurales, mejora de los recursos fronterizos para poder identificar y rastrear materiales residuales, y el manejo de una forma segura cuando cruzan la frontera.

Durante la reunión, el Gobernador de California comentó que quieren desarrollar una ley para reducir las emisiones de invernadero, pero no se estableció un plazo. California quiere ser el líder en esta iniciativa.

El Dr. Rincón aprovecha la oportunidad para reconocer y felicitar a las comunidades de Dona Ana, El Paso y Ciudad Juárez, por todo el apoyo y la forma tan coordinada de cooperación que se dio desde el pasado 6 de Julio, durante las catástrofes que se han suscitado con las lluvias, agradece el que se hayan sumado a este evento. Reconoce la manera en que la comunidad y el gobierno han estado trabajando. Comenta que se hubiesen presentado mayores problemas de no haber tenido el

apoyo tan coordinado de todos los sectores, sobre todo de las comunidades. No tiene que ver con el tema del Aire, sin embargo, reitera que es un ejemplo y modelo a seguir. Agrega que fueron mas de 40 días, trabajando en esta labor. Agradece se le haya permitido hacer este comentario.

Mensaje de la SEMARNAT.

La Ing. Ana María Contreras, Dirección de Gestión de Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes de la SEMARNAT, considera importante mencionar sobre los avances que ha tenido México. El 16 de agosto se puso en la página de SEMARNAT un reporte sobre emisiones al aire, transferencias al suelo. El reporte está publicado de forma preliminar, esperando que la industria tenga comentarios, la ley establece 30 días para hacer las correcciones y después la SEMARNAT puede hacer cambios y publicar el reporte. La página está a su disposición. La información que ahí se encuentra es muy valiosa y se está poniendo toda la información de la industria federal, la idea es invitar a todos los estados de la república. En Ciudad Juárez, hay una gran oportunidad, y se han impartido 5 talleres a nivel nacional para el curso de este registro de contaminantes. Las sustancias incluidas son las sustancias de invernadero, sustancias que son consideradas tóxicas y que pueden provocar contaminación en el ser humano. Es muy valioso entrar a la página y ver la información que alguna industria puede reportar de bióxido de carbono. Hace una invitación para que todos visiten la página.

Comenta que otro tema a tratar es el de pro aire, se le ha dado cierto seguimiento y se han tenido reuniones donde se han identificado las necesidades, es importante que se haga un convenio para que exista un compromiso. Agrega que la recuperación de vapores en gasolina, es muy importante. Se hará una invitación tanto al municipio como al estado para asegurar que las nuevas instalaciones implementen todo el mecanismo para poder iniciar.

Menciona la posible cita del secretario de Medio Ambiente a Mexicali el próximo 8 de noviembre para tratar sobre la Norma 086, para combustibles. Se prevé que la gasolina ya se esté importando a partir de enero del 2007. El evento está por confirmarse y se le haría saber a la contraparte de Estados Unidos.

Victor Valenzuela, TCEQ. Presenta reporte sobre calidad del aire.

Archie Clause dice que se debe felicitar a Western porque hizo una buena presentación durante la reunión de Gobernadores en Austin.

Presentación de P. Aguirre sobre las pistolas de aspersión. Comenta que hace año y medio la Cámara de Comercio Hispana y TCEQ proporcionaron dinero para este proyecto, especialmente para apoyar a pequeños negocios en El Paso y en Ciudad Juárez. Se compraron 50 pistolas HBP, y se planea enseñar cómo utilizarlos para su beneficio. Se llevará a cabo una reunión la próxima semana, para organizar próximamente tres talleres, se buscarán algunos negocios para donar estas pistolas.

Lo que mas les interesa son los beneficios de las emisiones, y ganar, ganar para todos. Están abiertos a sugerencias de como implementar el proyecto, tanto en Ciudad Juárez como en El Paso. El proyecto puede empezar a través de un subsidio de Frontera 2012. La clave de estos fondos se publicará en el portal de Frontera 2012. Se tuvo dinero del sector privado pero la idea es hacerlo crecer. Ese es el tipo

de propuestas que se requieren para fondos perdidos. Hay dinero para estudios e investigación, pero es necesario ver resultados.

La fecha final para los premios de excelencia de TCEQ es hasta el 3 de noviembre. Existe un CD en donde pueden descargar la solicitud de cualquier proyecto que tengan.

Una persona de la audiencia pregunta si una vez que se termine la demostración del proyecto, hay manera de obtener apoyo financiero para estos talleres. Responden que efectivamente si se puede obtener apoyo financiero. Pregunta si se ha modificado la reducción de emisiones, a lo que contestan que TCEQ es quien puede proporcionar estos datos. Las pistolas mas económicas tienen un costo de \$200.00 dólares cada una, existen otros talleres que cuentan con pistolas mas caras que llegan a tener un costo de mas de \$2,000 dólares. La idea es reducir partículas y gases. Anteriormente las pistolas eran de alta presión y se quedaba pintura en el aire, con esta pistola de baja presión, la atomizada no es tan grande, sin embargo se aplica en el lugar que debe ser y tiene un mejor acabado.

Victor Valenzuela, presenta un resumen de las condiciones atmosféricas.

El comité necesita abordar las necesidades que existen, involucrarse mas y hacer las recomendaciones necesarias, al igual que proponer otros puntos para hacer que las cantidades que se muestran en la presentación empiecen a bajar y no sean un problema crónico para las personas de las comunidades.

Mencionan que se tiene que tener cuidado con los términos que se usan y mejorar el monitoreo, muchas veces a las comunidades no les preocupan las emisiones, ni si son de alto riesgo o no.

Se sugiere que el comité de emisiones tenga una reunión para tratar estos puntos pues en Estados Unidos existen muchos problemas de emisiones.

SEMARNAT menciona que tienen interés en trabajar en esta norma y tienen representantes en México, y es necesario avanzar.

Existen algunas barreras para reducir las emisiones de hidrógeno de azufre. Hay una tendencia hacia la baja. Agrega que se ha estado trabajando en ello, no se ha ignorado.

Bill Luthans comenta que los datos son los que impulsan las prioridades del Grupo. Se tiene preocupación respecto al monóxido de carbono y el ozono, pero parece que ya se tiene bajo control este problema. El monóxido de carbono se puede controlar y no hay estándar de una hora.

El Paso es la única ciudad en Estados Unidos que no cumplió con el estándar de 1 hora, pero cumplió con el de 8. El estándar de 1 hora está establecido, cuando se encuentra en cumplimiento de 8 horas, hay medidas que se deben seguir.

En muchas ciudades del Estado de Texas hay un impacto de acción temprana. Es un riesgo, el público se arriesga si no asigna el área como área de no cumplimiento para que las industrias tengan que empezar a llevar a cabo acciones. Comenta que al parecer, San Antonio no lo va a poder lograr. Es una estrategia para que acepten que hay un beneficio en acciones voluntarias.

Hay algún criterio para el plan de acción? Básicamente es como un plan de implementación del Estado, es menos formal, puede incluir un requisito local o una ley estatal.

La Ing. Ana María Contreras, presenta al Secretario de Desarrollo Urbano y Ecología, Lic. Marco Adal Quezada Martínez.

El Lic. Quezada menciona que es interés del gobierno colaborar en estos trabajos y manifiesta la disposición de trabajar con el Grupo. Reitera su interés en participar y escuchar cómo se discuten todos los temas que se encuentran en la agenda el día de hoy.

La Ing. Ana María Contreras, agradece la presencia del Delegado Ignacio Legarreta.

El Biólogo Gerardo Tarín presenta información general de lo que trata el programa Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC), haciendo hincapié en que es posible mejorarlo, los errores que se han localizado se han corregido y están abiertos a sugerencias.

El propósito de la presentación es comunicarles que el 16 de agosto la SEMARNAT publicó el formato de la cédula de Operación Anual. Es un logro muy importante para la SEMARNAT porque ha permitido iniciar con un llenado electrónico, en lugar de manual.

Se presenta el listado de sustancias, existen dos umbrales de reporte uno de emisión por uso y otro por consumo.

Se presentaron los objetivos. El propósito ha sido comunicar a la ciudadanía, y a la vez invitarlos a que participen en las medidas de control de prevención. También el hecho de que se integre el registro de emisiones cumple con la normatividad sobre transparencia. La información que se integró provino de SEMARNAT y de fuentes académicas. El propósito es que los gobiernos de los municipios puedan integrar un registro de emisiones.

Se tendrá la oportunidad de que revise esta información y se divulgue a la comunidad, hasta el día 30 de septiembre.

Se considera que es un gran adelanto ya que ha sido un trabajo de 10 años que finalmente se hace realidad. La SEMARNAT a nivel nacional hace la invitación al estado de Chihuahua. Ya se tiene la experiencia de que es muy amigable para utilizarlo y varios estados agradecen que ya exista un formato.

El Lic. Marco Adal Quezada Martínez menciona que es conveniente manejar este formato único y que vale la pena volver a reunirse próximamente.

La Ing. Ana María Contreras hace la presentación sobre Smartway. Es un programa en el que México ha mostrado mucho interés, y surgió del sector de energía, la idea es aplicarlo a la sección de transporte. Inició en el 2004. El dispositivo se coloca para la captura de partículas con resultados excelentes. El combustible se estuvo importando de los EUA y después de tres meses se hizo la evaluación. La implementación de esta alianza está basada en el proyecto de

SMARTWAY, que es un proyecto de la EPA. Es importante que los transportistas se registren y reporten la reducción de consumo.

En México se planea una alianza voluntaria entre SEMARNAT, otras instancias de Gobierno y la Industria del Transporte de Bienes y Servicios. De acuerdo a los datos que se tienen, hay metas de reducción de óxidos de nitrógeno.

A continuación, el Programa Alianza para el Transporte Sustentable hace su presentación. Se muestra una tabla de entrenamiento mencionando que se puede mejorar la aerodinámica de tractocamiones. Del 13 al 17 de noviembre, se reunirá a la gente de Gobierno que estaría trabajando en esta estrategia, participa gente de EPA en Washington, y de otras regiones que tienen implementado el programa para ayudar a implementarlo en México. Se quiere identificar a las compañías que deseen unirse al programa, considerando que es un programa redituable. Se hará una invitación con la idea de poder implementar esta tecnología.

Pro-Aire

El Biol. Tarín, presenta un resumen muy rápido de cuanto se ha hecho sobre el seguimiento de ProAire. El resumen abarca el periodo de 2006 al 2012. Tiene 24 medidas, es un programa muy ejecutivo. Después de una reunión de trabajo se identificaron algunos indicadores, se ha programado otra reunión para el 5 de oct., y para ese entonces ya se debe haber firmado una carta compromiso en donde las instituciones se comprometan a cubrir las medidas que se han asignado. Es básicamente el reporte.

La Ing. Ana Maria Contreras de la SEMARNAT, felicita y agradece el apoyo al Consejo Consultivo Conjunto e informa que se está creando una sinergia con las acciones que deben ejecutar. Agradece el seguimiento y menciona que están dispuestos a firmar un convenio, y manifiesta que tanto el Estado como el Municipio estarían en la mejor disposición de hacerlo.

Caso de la Industria Ladrillera. Presentación a cargo de la Srita. Alba Yadira Corral. Existen 109 ladrilleras en Ciudad Juárez en diferentes sectores. Se hizo una evaluación de impacto ambiental y los diferentes métodos que existen. Se presentan algunos planos en donde se muestran los terrenos. El objetivo es evaluar áreas geográficas para uso potencial de la industria ladrillera. Se muestra una fotografía de los hornos ecológicos. Actualmente existen 23. La idea es construir los hornos que faltan, ya se determinaron los factores de importancia. Un mapa final incluye todos los factores con clasificación de riesgo del área de estudio para la industria ladrillera.

El plan es adquirir los terrenos para poder mover a los ladrilleros a una zona en donde no afecte a la población. Se recomienda no agrupar en un solo lugar a las 192 que actualmente hay, ya que existen conflictos políticos.

Presentación del Ing. Ives Figueroa. Menciona que las cifras pasan la verificación del año pasado. Otra de las actividades que realiza el grupo tiene que ver con los cruces internacionales. Se tiene la idea de contar con la línea diamante, que consistiría en asignarla a los vehículos en donde viajen 3 pasajeros o mas y así reducir los tiempos.

La Srita. Alba Yadira Corral comenta que otras actividades del Comité de Partículas Suspendidas incluye buscar donación de barredoras.

El Dr. Rincón, solicita oportunidad para hacer mención sobre los planes para llevar a cabo un taller de pavimentación, menciona las organizaciones que están trabajando en conjunto para poder realizar este taller en Ciudad Juárez próximamente, la fecha propuesta es para el mes de febrero del 2007.

Presentación a cargo de María Cisneros.- El Comité se encuentra trabajando en la recopilación de datos de calidad del aire para incorporar al portal. La idea es que sea un recurso para otros grupos. Ya se han llevado a cabo varias reuniones en donde se ha visto la información que se puede obtener.

Se esta revisando la información que actualmente existe en el portal. Algunos de los puntos de acción es comunicarse con funcionarios de agencias para obtener informacion y tener mas amigables los datos, a veces es necesario revisar y ver diferentes enlaces antes de poder localizar la información que se busca. Los enlaces son la clave para que no se duplique lo que está haciendo TCEQ.

Archie Clause, sugiere que se considere la posibilidad de que Victor tenga apoyo de alguien del lado Mexicano para que lo ayude en todas las tareas de recopilación de información.

El Sr. Bob Currey, informa al grupo que se revisó el documento de hidrógeno de azufre y que se está trabajando en conjunto con Frontera 2012.

Para finalizar, el Sr. Bill Luthans procede a leer los acuerdos que se han tomado durante la reunión:

- Compromiso de Gobierno del Estado para trabajar en conjunto con la UACJ.
- Recuperación de Vapores Etapa 2 en Ciudad Juárez.
- Obtener mas detalles sobre el taller de pavimentación en febrero.
- Que el comité trate de enlazar los datos de calidad atmosférica.
- Participación del JAC para trabajar con el Comité de Normas.
- Asegurarse de ser puntual en estas reuniones para evitar que se retiren antes de finalizar, cuando aun no se terminan de tratar todos los asuntos programados en la agenda.

Comentan que han sido muy ambiciosos con los temas que se proponen en la agenda y que han sido demasiados, es necesario administrar mejor el tiempo. Se suplica que sean considerados con el horario que se programa desde el inicio para evitar lo que sucedió hoy, que se ha prolongado la reunión casi dos horas más de lo que fue planeado.

También se revisara la posibilidad de reemplazar a aquellos miembros que no asistan a dos reuniones consecutivas y darle oportunidad a alguien más de ser parte del grupo.

Finalmente, para terminar, la Ing. Ana María Contreras solicita a los presentes sugieran fecha para programar la siguiente reunión. Se considera tentativamente para el 11 de enero de 2007, con la posibilidad de llevarse a cabo en Sunland Park.

La reunión termina a las 2:50 p.m.