

Minutas de la Reunión No. 61 del Comité Consultivo Conjunto para el Mejoramiento de la Calidad del Aire en la Cuenca Atmosférica de Ciudad Juárez, Chihuahua / El Paso, Texas / Condado de Doña Ana, Nuevo México

Celebrada en New Mexico Farm and Ranch Heritage Museum, 4100 Dripping Springs Road, Las Cruces, NM 88011

September 25, 2014

1. Bienvenida y presentaciones.
Bill Luthans (BL) de la región 6 de la EPA y Ana Patricia Martinez (APM) de SEMARNAT, dieron la bienvenida a la reunión no. 61 del CCC. Se dio un quorum del Comité.

Miembros del CCC Presentes	
U.S.	México
Bill Luthans – EPA	Ing. Ana Patricia Martinez – SEMARNAT
Lorinda Gardner – TCEQ	**Quim. Lilia Gonzalez - PROFEPA
Michael Baca – NMED	**Quim. Araceli Salazar – COESPRIS
Daniel Hermosillo –DAC Government	Salvador Rubalcaba (SR) – Gob. Edo. De Chihuahua
Karl Rimkus – City of El Paso	Raul de la Fuente, DNA
*Rajesh Bhakta alternate for John Quinn -	**Ing. Rene Franco (RF)
Elaine Barron, M.D.	Denisse Varela - NGO
**Alberto Correa, PhD	Dra. Alba Yadira Corral – UACJ
David Dubois, NMSU	**CANACINTRA
Wen-Whai Li, Ph.D., P.E., UTEP	*Jorge Hernandez – Alt for Dr. Alberto Ramírez -
Christine Ponce-Diaz, El Paso MPO	**Ing. Vicente Lopez – IMIP
Carlos A Rincon, US EPA	Quim Pilar Leal - Franco y Asociados Alterante RF
* Suplente	** No Presente

2. Las presentaciones comenzaron con el Biólogo Gerardo Tarin de la SEMARNAT- Informe de calidad de aire en la región Paso del Norte y las nuevas Normas de SEMARNAT las cuales entran en vigor el 19 de octubre del 2014. Para más información por favor vea.... (talvez un enlace de SEMARNAT donde poder ver la información) Los retos son que los valores son muy estrictos y se va a necesitar de importantes de reducciones en . En el caso de Ciudad Juárez se requiere trabajar en un ProAire mas integral que atienda estos nuevos parámetros.

3. Dr. Angel Canales Rubio de DEGREMONT presento las mediciones del H₂S en la Planta Norte de JMAS. De un tratamiento primario a un tratamiento biológico de la planta en el 2012. Medición de olores, donde estaban las concentraciones y comportamiento meteorológico de cómo se comportaban los vientos. Fuentes Generadoras son un problema global afectando a los empleados y vecindarios alrededor de la planta. Los lodos no tienen lo mismo olores. Normatividad Americana también se ha resuelto. Monitoreo en línea, cuadrado 20 kilómetros por 20 kilómetros para evaluar el impacto al vecindario y comparar con la información de Estados Unidos como referencia. Una nueva planta (esquema en 3D) con sensores en diferentes sitios. Revisando las concentraciones 24x 24 con un software en línea. Sensores para monitorear el comportamiento de la planta. Todos los canales de llegada están cubiertos. Preguntas sobre las excedencias. Las soluciones fueron: Comparar datos con la CAM 36 en un futuro. Debido la velocidad de los vientos varían muchos los datos. Acoplar medidores de la planta y llevarlos a la CAM 36 para medir lo mismo.
4. Dr. Elaine Hampton de la UTEP junto con Cynthia Ontiveros y Mónica Mata del Distrito Escolar de El Paso (EPISD) presentaron un panorama de un Proyecto que creó e implementó lecciones sobre temas relevantes sobre la calidad del aire en la frontera. Este fue un proyecto de la EPA que se financio a través de CERM. Un aspecto es trabajar con prácticas en materia de calidad de aire e implementar lecciones, unidades, módulos para 50,000 niños por año desde tercer grado a preparatoria en el Distrito Escolar de El Paso. Se espera que sea traducido al español. Toca temas de pequeña y gran escala de justicia social/ambienta. Algunos temas son de política, economía, personales y de salud. Se instruye a los niños sobre el ozono, la energía alternativa, pm, y otras fuentes de contaminación en la región Paso del Norte. El proyecto forma consciencia ambiental, proporciona historia, la responsabilidad cívica y personal de los estudiantes.
5. Dr. David Dubois de la NMSU presento un estudio sobre las emisiones de erosión eólica por parte del Departamento Ambiental de Nuevo México (NMED) y como se relaciona con el manejo holístico gama por los ganaderos en Janos y Ascensión, Chihuahua.
6. Comité Consultivo Conjunto – debate sobre el futuro del CCC realizado por miembros. Esta es una propuesta- que se revise la frecuencia de las reuniones para dar espacio o permitir que un grupo de trabajo de la calidad de aire surja o interactúe con otros actores y adoptar un enfoque o cuestiones diferentes. Mantener el CCCy que se reúna anualmente y dar lugar a un grupo local para cumplir con la frecuencia que prefieran (Bill Luthans). Desde un punto de vista federal hay temas que no podemos abordar, por lo que un grupo de trabajo local, se beneficiarían del CCC (Ana Maria). Para SEMARNAT localmente Gerardo Tarín está trabajando en el PROAIRE que trabajaría con la contraparte estadounidense en temas de la cuenca atmosférica.