

INFORME DE COMISION

SEMARNAT
SUBSECRETARÍA DE POLÍTICA AMBIENTAL
 Y CLIMATOLOGÍA



**C. TITULAR DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA
 PRESENTE**

**NUMERO DE
 SOLICITUD:** _____

FECHA: 4 DE AGOSTO DEL 2016

**FOLIO DE OFICIO DE COMISION Y ORDEN DE MINISTRACION DE
 VIATICOS:** 128-148

LUGAR: MUNICIPIO DE OJINAGA, CHIH.

PERIODO:

20 Y 21 DE JULIO DEL 2016

OBJETO DE LA COMISION DETALLANDO EL PROPOSITO DE LA MISMA:

Asistir a la Reunión Pública Anual del Grupo de Tarea Chihuahua-Texas, del Programa Ambiental México-Estados Unidos: Frontera 2020, con el propósito de coordinar los trabajos de esta primera sesión pública del año y atender el cumplimiento de las metas y objetivos del programa.

BREVE RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:

Esta reunión tuvo como objetivo la realización de la primera sesión pública del año del Grupo de Tarea Junta de los Ríos, en la cual se tuvo la participación del colíder por México de este Grupo de Tarea el Lic. Miguel Antonio Carreón Rohana y en representación de la colíder por Estados Unidos (Jueza Cindy Guevara), el Mayor de Presidio, Texas Mr. John Ferguson.

La agenda incluyó ocho intervenciones para tratar los diversos proyectos en marcha para esa región, relacionados con las metas y objetivos del Programa Frontera 2020 y contenidos en el Plan de Acción 2015-2016.

Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo del anfitrión de la sede de la reunión, el Alcalde de Ojinaga, seguidas de comentarios del Mayor de Presidio, del representante de EPA Dr. Carlos Rincón y del representante de SEMARNAT Biól. Gerardo Tarín.

La reunión se realizó en la sala de cabildo de la Presidencia Municipal de Ojinaga. Se contó con la asistencia de 24 personas.

CONCLUSIONES:

- Se invitará a los asistentes a que identifiquen las prioridades de la región para plasmarlas en nuevos proyectos dentro del Plan de Acción 2016-2017.
- Se estará informando a los interesados de los avances del ProAire Chihuahua 2016-2025
- Con apoyo de personal técnico de calidad del aire de Ciudad Juárez se realizará la calibración de la red de monitoreo de Ojinaga.

RESULTADOS OBTENIDOS

MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE PARA PARTÍCULAS EN OJINAGA. Ing Miguel Adame

El titular de la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología comentó los avances en el monitoreo de partículas, como resultado de la instalación de tres muestreadores de PM10 de alto volumen durante el año 2015. Proyecto que fue financiado por la EPA a través de la convocatoria COCEF de Frontera 2020.

Actualmente se continúan colectando los filtros de los equipos con la asistencia técnica del CIMAV; uno de los equipos ha tenido alguna falla y será resuelta mediante un cambio de motores. Es importante que se continúe con esta tarea por parte de la nueva administración municipal, ya que se tiene asegurado el stock de partes y consumibles por al menos un año más.

Se comentó durante la participación del público respecto un componente importante de la actividad de monitoreo, que es la difusión de los datos al público; ahora con la creación de un nuevo sistema de adquisición de datos por parte del INECC será a través de ellos que se validarán los datos de PM10 antes de darlos a conocer al público.

Se mencionó también que el INECC y la COESPRIS trabajan también en un nuevo sistema de información de un índice de calidad del aire llamado "respira", que será desarrollado para cada ciudad que cuenta con una red de monitoreo. Este nuevo índice sustituirá al índice IMECA, que fue ampliamente utilizado en el país.

AVANCES DEL PROGRAMA DE GESTION PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AIRE EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.

Biól. Gerardo Tarín

Los ProAire son instrumentos de la política Ambiental de la SEMARNAT y consisten en un conjunto de medidas y estrategias para reducir y prevenir la contaminación de la atmósfera en las principales cuencas atmosféricas del país. El ProAire Chihuahua 2016-2025 es desarrollado conjuntamente con Gobierno del Estado a través de la SEDUE y con la colaboración de los gobiernos locales, en este caso Chihuahua, Ciudad Juárez y la ciudad de Ojinaga; ciudades donde se han identificado cuencas atmosféricas importantes.

El ProAire contiene un diagnóstico de la calidad del aire donde se realizó una evaluación histórica del comportamiento de los contaminantes y sus impactos en la salud, integra también un inventario de emisiones de las principales fuentes de emisión para el año 2013 en las principales ciudades incluidas en las tres cuencas atmosféricas y finalmente un conjunto de medidas y acciones.

Dentro de los avances del Proaire Chihuahua se pueden mencionar, la constitución de un comité núcleo, la formación de mesas de trabajo en la región frontera norte y en la región centro-sur, donde se ha escuchado la opinión de la academia, sociedad civil, instituciones de gobierno y cámaras empresariales. Se tiene ya estructurado un esquema de las principales medidas de acción para las distintas fuentes contaminantes y un primer borrador del ProAire Chihuahua ha sido difundido para tener próximamente una versión final.

Una vez concluido el ProAire, se presentará a las autoridades del estado y en lo sucesivo regirá las políticas de control de la contaminación de la atmósfera en esta entidad.

MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS EN OJINAGA: AVANCES PARA UN NUEVO RELLENO SANITARIO. Ing Miguel Adame

El Municipio de Ojinaga presentó un proyecto ante la COCEF para acceder a recursos no reembolsables del Programa de Apoyo a Comunidades (PAC), constituido por una bolsa de 500,000 dólares, el cual estará destinado a la construcción de un nuevo relleno sanitario de la ciudad.

El Ing Adame menciona que el relleno sanitario actual ha concluido su vida útil, está totalmente saturado y ya se tienen problemas de afectación de las áreas circundantes debido a la presencia de bolsas de plástico y otros tipos de basura fuera del predio del relleno.

La administración actual ha localizado un predio para construir un nuevo relleno y se tiene ya un primer proyecto de ingeniería. Se menciona que el sitio actual del relleno presenta un litigio con los ejidatarios que será difícil destrabar y para lograr los recursos de la COCEF es necesario tener certidumbre legal y demostrar la legítima propiedad de la tierra.

El nuevo sitio no ha sido adquirido aun por la administración, por lo que la administración entrante deberá continuar la gestión para obtener los recursos para ese nuevo relleno sanitario.

El relleno ha rebasado la altura permitida y las tareas de relleno y cobertura se complican cada vez más, por lo que es urgente atender esta situación.

PROYECTO DE BIODIGESTOR Y DESHIDRATADOR SOLAR. *Estudiantes de Energías Renovables de la UTCH Unidad Ojinaga*

Estudiantes y profesores de la carrera de Energías Renovables de la UTCH en Ojinaga, presentaron un prototipo de biodigestor para la generación de gas metano a partir de residuos de excretas de animales, particularmente de granja, el cual puede ser empleado para la cocción de alimentos.

El sistema consiste en un contenedor plástico de gran volumen, que actúa como depósito de las excretas donde estas sufren un proceso de descomposición y se genera el gas metano. Una cámara de hule y una serie de válvulas permiten almacenar, regular o dosificar el suministro de gas metano a un mechero, el cual permanecerá encendido en función del contenido de gas del biodigestor.

Posteriormente los estudiantes presentaron un deshidratador solar, el cual consiste en un cajón de madera forrado en su interior con papel aluminio y un vidrio transparente. Cuando este es expuesto a la radiación del sol, el calor generado al interior del dispositivo permite deshidratar cualquier tipo de alimento. El uso principal que se pretende dar es el secado de carne de res para su venta.

El proyecto de los estudiantes causó mucho interés en la audiencia, particularmente por la variedad de usos en los cuales pueden ser aplicados.

ACTUALIZACION SOBRE LA INFRAESTRUCTURA DEL CRUCE PRESIDIO-OJINAGA. *Jake Gesbrecht*

Las gestiones para lograr la ampliación y modernización del cruce Presidio-Ojinaga tienen gran avance, gracias al interés que han mostrado el equipo de trabajo liderado por los alcaldes de Ojinaga y de Presidio, así como por la jueza del Condado de Presidio.

Se han realizado la mayor parte de las gestiones con las autoridades federales y estatales de ambos países y solamente se espera la decisión para la modernización de este importante cruce, que permitirá tener acceso a una conexión ferroviaria largamente esperada y que unirá a los puertos de Sinaloa y Michoacán con Texas, a través de Ojinaga.

CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE LA QUE FORMA PARTE:

La participación de la SEMARNAT junto con EPA en la coordinación de los grupos de tarea de Frontera 2020 permite mantener un diálogo permanente con los tres órdenes de gobierno y contribuir al avance en el cumplimiento de las metas y objetivos de este Programa Binacional.

ATENTAMENTE


BIOL. GERARDO TARIN TORRES
JEFE DE DEPARTAMENTO DE MANEJO INTEGRAL DE CONTAMINANTES

NOMBRE Y CARGO DEL SERVIDOR PUBLICO COMISIONADO

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.