





ACTA DE LA SESIÓN DEL CONSEJO CIUDADANO DE ECOLOGÍA DEL MES DE JULIO 2011

En la Heroica Puebla de Zaragoza, siendo las diez y nueve horas del día siete de julio del año dos mil once, en la sala de juntas del Instituto Municipal de Planeación, ubicado en edificio de la Calle 2 Poniente 207, 2do. Piso, Centro, Puebla, Pue .; con fundamento en lo establecido en los artículos 176 fracción VII, 177 fracción I, 178 fracción IV, 181, 183, 184, 185, 186, 188 del Código Reglamentario para el Municipio de Puebla, y en cumplimiento al artículo 203 fracción III del mismo ordenamiento, se reunieron las siguientes personas:

Ing. Israel Garza Vargas. Presidente del Consejo Biol. Ana María Tapia Rojas. Secretaria del Consejo

Médico Bertha de Uriarte G. de Acevedo. Conseiera Lic. Araceli Rojas Oropeza de Oliva. Consejera Bertha Galicia Gutiérrez. Consejera A.C. Enrique Olarte Gómez. Consejero Mtro. José Fernando García Villanueva. Consejero Arg. José Luis Augusto de la Cruz. Consejero Dra. María Elena Franco Carcedo. Invitada

Ulises Muñoz Castillo. Provecto Eco-Escuelas. Agustín Martínez Ramírez. Provecto Eco-Escuelas.

AUTORIDADES

Regidora Ana María Verónica Mastretta Guzmán. Presidenta Comisión Ecología y Medio

Ambiente.

Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla. Directora Ejecutiva de Protección al Ambiente. Lic. Luis David Ortiz Herbert. Programa de Cultura del Agua. SOAPAP. Lic. Raquel Cruz Gordon. Unidad de Cultura del Agua SOAPAP. Ing. Joel Gutiérrez Arroyo.

Administrador Gral.de la Comisión Estatal de

Agua y Saneamiento de Puebla.

Lic. Felipe de Jesús González Camarena. Secretario Ejecutivo del Consejo de

Participación Ciudadana.

Con el propósito de celebrar la sesión ordinaria de Consejo correspondiente al mes de julio, con el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- 1. Lista de asistencia, declaratoria del guórum y apertura de la sesión.
- 2. Lectura del orden del día y aprobación del acta de la sesión anterior.







- 3. Presentación del Proyecto "Eco- Escuelas", a cargo de estudiantes universitarios.
- **4.** Presentación del **Plan Integral de Saneamiento del Río Atoyac y otros Ríos que pasan por el municipio de Puebla**, a cargo del Ing. Joel Gutiérrez Arroyo, Administrador general de la Comisión Estatal de Agua y Saneamiento de Puebla.
- 5. Sesión de preguntas y comentarios por los integrantes del Consejo.
- 6. Asuntos Generales
 - Recapitulación de acuerdos tomados en la sesión.

LISTA DE ASISTENCIA, DECLARATORIA DE QUÓRUM LEGAL Y APERTURA DE LA SESIÓN

Ing. Israel Garza Vargas.- Presidente del Consejo, da la bienvenida a los Consejeros Ciudadanos e invitados, inició con la lectura a los puntos del orden del día y procede a circular el acta de la sesión anterior para su firma. Primero con la presentación del Proyecto "Eco- Escuelas", a cargo de estudiantes universitarios.

Mtro. José Fernando García Villanueva.- Comentó que él les solicito a los a los estudiantes Agustín Martínez Ramírez y Ulises Muñoz Castillo que presentaran aquí, ante en el Consejo el proyecto y recibieran un punto de vista. Ellos tienen un proyecto que se llama "Eco- Escuelas", están solamente como una unidad de estudiantes de diversas Universidades y de distintas carreras. En este caso son la mayoría de Ingeniera: Meca trónica, Mecánica, Civil, también con el apoyo de Derecho. En la búsqueda de formar ciudadanos íntegros en materia ambiental.

Agustín Martínez Ramírez y **Ulises Muñoz Castillo** proceden a realizar la presentación sobre el tema del proyecto "Eco- Escuelas ". Ya cuentan los integrantes del Consejo con la presentación.

Ing. Israel Garza Vargas.- Les da la gracias por la presentación y pasa a la sesión de preguntas y respuestas.

Médico Bertha de Uriarte G. de Acevedo.- Es necesario éste tipo de proyecto en medida en que se quiera vivir en un ambiente agradable. Sería muy interesante que ustedes antes que nada les pudieran enviar el mensaje a sus compañeros. Le gustaría mucho que las actividades en sus proyectos se pudieran introducir en los cursos de las escuelas y que fueran parte del programa académico.

Biol. Ana María Tapia Rojas.- Preguntó a quienes piensan invitar en su programa. Y en qué zonas quieren llevar a cabo el programa.

Ulises Muñoz Castillo.- El programa educativo esta adecuado para los muchachos de ciertas edades. No se puede comparar una escuela de la ciudad de aquí de Puebla con una escuela de la comunidad. El programa es tan flexible se puede adaptar a las necesidades.







A.C. Enrique Olarte Gómez.- Este proyecto que están ustedes trabajando es importante. Como cada uno de los jóvenes que van a presentar este proyecto, una forma de vida diferente a lo estamos viviendo a la fecha nosotros. El plan de estudios está regido y está formado por la Secretaria de Educación Pública deben tener cuidado con eso. Se hizo una propuesta por parte de "*Activate por Puebla*". Están manejando celdas fotovoltaicas para generar electricidad, si lo va querer para una área rural, primero tiene que hacer un estudio o análisis del área. Pueden encontrar otros medios de generar electricidad.

Agustín Martínez Ramírez.- Ya tiene algo determinado. Aquí en Puebla las condiciones climáticas es casi siempre un sol intenso y quemante. Las zonas de las que van ocupar aerogeneradores van más a un estudio, de ideas al altiplano, a las zonas como la Ventosa rumbo a Oaxaca. Porque las corrientes de aires son constates y muy fuertes. Y en la parte de producir electricidad por medio del agua por medio de una hidroeléctrica es al tamaño descomunal y la zona igual no se presta por los mantos acuíferos son muy reducidos.

Arq. José Luis Augusto de la Cruz.- Les comentó una frase que dice que la generación de ustedes les toca trabajar y recuperar lo que todas las generaciones anteriores dejaron perder por inconscientes. Es importante que empiecen a centrase en su propuesta porque desafortunadamente el camino es muy largo. Todo empieza desde el principio, con las escuelas. No es sinónimo de la cultura ecológica, el grado social del individuo. El mercado de ustedes en las escuelas públicas es mucho mejor y es más población. Finalmente no todo lo que están pensando utilizar de su propuesta se compra. Hay muchas cosa que ustedes pueden hacer en cuanto a su investigación, esto sea un acicate para que produzcan, que sea autogeneración de proyectos.

Regidora Ana María Verónica Mastretta Guzmán.- Los felicita. ¿Cuánto cuesta una escuela? El Ayuntamiento esta haciendo el programa piloto de Educación Ambiental en 30 escuelas de la Secretaría de Educación Pública y están convirtiendo a escuelas públicas en sustentables. Quiere invitarlos a ustedes a la Comisión de Educación Ambiental y la Comisión de Ecología. A veces trabajan juntas. Para que allí presenten el proyecto. Y le dieran el presupuesto para una escuela en la ciudad y la escuela de Santa Isabel. Le interesaría muchísimo que pudieran plantear los costos y para poderles pagar el dinero a una escuela y ver si funciona. Está convencida que va funcionar. Está involucrada la SEP y representa a un proyecto de escuelas públicas sustentables para ciudad. Y si funciona se haga extensivo a todas las escuelas de la Secretaría. Ya vio el costo la SEP, no vio el costo el Municipio. Vincular otras a las escuelas con su espacio público más cercano. Están trabajando en este programa, está dirigido a primaria, secundaria, y están trabajando con los que están estudiando para maestros.

Mtro. José Fernando García Villanueva.- Ellos son del Tecnológico. de Monterrey y de la UPAEP son varias escuelas que están participando. La idea es presentarles el proyecto aquí. Para que les comenten si van bien

Dra. María Elena Franco Carcedo.- Los felicita. Cuando se habla del medio ambiente se habla en este orden: basuras, energía, y aprovechamiento de recursos naturales. Prácticamente jamás se habla de contaminación por ruido. No ve letreritos que digan: "espacio 100% libre de ruidos". ¿Esta contemplado la contaminación por ruido?







Médico Bertha de Uriarte G. de Acevedo.- Si han contemplado llegar a pequeños empresarios aquí en Puebla. Por medio del Tecnológico de Monterrey que tiene la incubadora social. Si quieren vincular empresarios para se empieza a trabajar por ese medio.

Lic. Araceli Rojas Oropeza de Oliva.- Los felicita. Le gustaría que tomaran en cuenta a las escuelas particulares. La propia estructura de la SEP ha sido una piedra en el zapato para cualquier modificación al sistema educativo. Su propuesta es considerar a escuelas particulares y Universidades.

Agustín Martínez Ramírez.- Por parte de la incubadora del Tec. de Monterrey se volvió a implementar. El problema es que si se mete ese proyecto por medio del Tec. de Monterrey tiene el 30% de donativos y de ganancias. Si apenas están empezando a perfilarlo. ¿Cómo avanzan? Lo que quiere hacer es como Asociación Civil, externo a Tec. de Monterrey, la UPAEP, BUAP, IBERO. Están manejando alumnos de diferentes escuelas pero meternos directamente con las escuelas.

Ulises Muñoz Castillo.- Tuvo acercamiento con los profesores y les presentó el proyecto, él dijo que si se puede retomar esto, pueden crecer por ese lado. Y me dijeron que se debe hacer por etapas. Él con una idea inocente, es una escuela privada debe tener la solvencia y equiparla bien. Y me dijo que no tiene para hacer eso. Este proyecto está enfocado para las escuelas públicas es donde está la mayor población.

Ing. Israel Garza Vargas.- Le da las gracias. Y les dijo que hay más preguntas si quieren al final de la sesión. Pasan al siguiente punto del orden del día, que es la presentación del Plan Integral de Saneamiento del Río Atoyac y otros Ríos que pasan por el municipio de Puebla, a cargo del Ing. Joel Gutiérrez Arroyo.

Ing. Joel Gutiérrez Arroyo.- Comenta que no quisiera desaprovechar la oportunidad para felicítalos y decirles que también en la Secretaría del Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial hay un programa similar. Sería muy oportuno que se sumaran. Están arrancando y pudiera haber recursos, igual como ofreció la Regidora. Le solicita que se acerquen a la Secretaría con la Mtra. Ileana Ayala, ella los podría apoyar. Y continuó con información sobre la estrategia de saneamiento del Río Atoyac. La realidad es un reto y es un sueño que ha tenido mucha gente desde hace 20 años. Por lo menos tres Gobiernos del Estado han hablado del tema. De una manera estructural considera que sí es factible hacerlo, pero no lo puede hacer sólo el Gobierno. Procede a realizar la presentación del Plan Integral de Saneamiento del Río Atoyac y otros ríos que pasan por el municipio de Puebla, con la cual ya cuentan los integrantes del Consejo para su conocimiento.

Ing. Israel Garza Vargas.- Le da las gracias por su presentación y se pasa a la sesión de preguntas y respuesta.

Regidora Ana María Verónica Mastretta Guzmán.- Le gustaría mucho poder ayudar en la parte del patronato con los de la *Preciosita*, para que se puedan integrar al primer módulo. La segunda propuesta es *Justicia Ciudadana* a través del servicio social. Tiene 10 abogados fijos pero tiene 50 pasantes siempre, que los ayudan acompañar a las víctimas para poner sus denuncias. Se podía tener así como *Justicia Ciudadana* con un servicio social, si la dejan trabajar un poquito alrededor de eso con agrupaciones civiles. Habían pensado en *Justicia Ciudadana* tendría el capítulo de delitos ambientales. La Ciudad de Puebla está







encantada con SOAPAP, es el que maneja el agua potable en Puebla, y que les digan cómo pueden ayudar.

Biol. Ana María Tapia Rojas.- Da las gracias por su presencia en muchas ocasiones se citan a las autoridades y a veces es imposible que nos acompañen. Que les informen sobre las obras que están realizando. ¿Tiene contemplado proyecto para captación de aguas pluviales? Por último la educción ambiental es primordial para que las cosas mejoren en nuestro ambiente.

A.C. Enrique Olarte Gómez.- Si tienen ya una decisión clara ya de las industrias que generan no tanto contaminante, las aguas que se descargan en los ríos las industrias. La Secretaría del Medio Ambiente les está otorgando una licencia de funcionamiento por cada tres años.

Bertha Galicia Gutiérrez.- Cuando se hacen las jornadas de limpieza en los ríos, sería importe que se vigilara como se hace. En esta ocasión las señoras del patronato, les preguntaron donde se podía sembraran, y les dijeron en donde quisieran y como pudieran. Casi no hay gente de campo. Siempre contratan gente, casi no hay inspectores en todas las dependencias. ¿Qué acciones se están tomando para la recolección de basura?

Médico Bertha de Uriarte G. de Acevedo.- Si se ha contemplado un control ecológico de población de mosquitos, en todo lo que va ser este paseo. Si se aplica plaguicidas matan a los polinizadores.

Agustín Martínez Ramírez.- Tiene tres puntos de vista. El primero cuando están vigilando por medio de cámaras a ver si tiran residuos, si se puede llegar a la manera de medir el PH. La segunda aprovechando la lluvia en este momento, se puede instalar en el río Atoyac a lo ancho, redes por el cauce del río aumenta, se puede arrastrar todos los desechos materiales de gran tamaño y se pueden atorar. El tercero él es de Córdoba hicieron un proyecto similar alrededor del río estaba contaminado al 100% ahora está habilitado. Pusieron un tipo de zoológico.

Ing. Israel Garza Vargas.- De la declaratoria que le va dejar, quiere saber si los parámetros de descarga en esa declaratoria, se aplica únicamente para el río Atoyac o para todos los que están ubicados o para otros ríos que están en el municipio de Puebla. Son parte de Consejo Ciudadano tiene mucha relación con los ciudadanos, empresas, universidades, sí le gustaría tener un acercamiento con ustedes para con esos proyectos Cuando se habla a SOAPAP es para reportar una fuga de agua o que no tienen agua, pero no se reporta, no hay un teléfono ciudadano para que la gente pueda hablar para reportar lo que está sucediendo.

Regidora Ana María Verónica Mastretta Guzmán.- En relación a los moscos, el Ayuntamiento ha pedido la intervención de la Secretaría de Salud para las plagas de moscos en Valsequillo. Utilizaría material que no afecte a la fauna.

Ing. Joel Gutiérrez Arroyo.-, Le llevaría mucho tiempo explicar todos los detalles. Sí están pensando proyectos de captación de agua de lluvia, quiere involucrar a Raúl Hernández van hacer un proyecto de cargas de lluvias en toda la zona de la Malinche. Es un proyecto que arranca para este año, con toda una serie de proyectos colaterales. En la parte ambiental también es fundamental, está contemplado en su







programa. La revisión de la industria: todas las industrias que contaminan tienen nombre y apellido. La realidad es que no les tiembla la mano para aplicar la ley. A él si le gustaría que las academias, universidades, con su fuerza moral los ayudaran a educar. Se está construyendo una planta de tratamiento que dicen la terminarán en diciembre.

Él mando a las escuelas para que lo ayudaran con gente para el servicio social; si ustedes tienen gente en particular que quieran trabajar con ellos por favor mándamelas.

La realidad en el sexenio pasado el agua no era competencia de la Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial ahora sí es competencia de la Secretaría. La jornada de limpieza de los ríos y de los árboles es un error que se ha cometido, espera que no vuelva a suceder. Hay áreas apropiadas para ello como el parque Bicentenario a detener 5 hectáreas que lo requieren. El campo: hay unos programas de empleo temporal con eso le pueden dar empleo a la gente de campo. No solamente se pusieron las cámaras. Sí poner instrumentación, está trabajando en ello y si quieren sumarse son bienvenidos. A lo largo del río hay en algunos puntos, se ha recolectado basura hay redes. Lo de la declaratoria sí influye el río Alseseca. Con el SOAPAP tiene una buena alianza.

Lic. Luis David Ortiz Herbert.- Hay una unidad de vinculación social y el teléfono es 2-33-60-33. No es solamente para reportar fugas, si no para cualquier otra situación relacionada en ámbito social y relacionado con el organismo. Y su teléfono particular 4-13-42-02 los puede atender con todo gusto. Es el jefe de la programa de Cultura del Agua. SOAPAP. El de atención a usuarios es 2-11-70-70.

ASUNTOS GENERALES

Ing. Israel Garza Vargas.- Da las gracias por su presentación al Ing. Joel Gutiérrez Arroyo. Pasa al último tema que es asuntos generales.

Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.- Les informa sobre que celebran el día del árbol, el día 24 de julio se les estará enviando la invitación por medio de correo electrónico sobre las actividades. Y comentarles sobre el programa de reforestación está abierto. El 17 de julio es la jornada de reforestación

Médico Bertha de Uriarte G. de Acevedo.- Son tres fotografías que tomó. Era un árbol de la fachada de "Mi Ciudad "en la avenida Juárez vio como tiraban el árbol. Ver si tiene permiso para derribo o no lo tienen.

Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.- El 17 de julio es la Jornada Nacional de Reforestación. En el Estado se va reforestar en 16 puntos. En el caso de Puebla en la Junta Auxiliar de San Andrés Azumiatla se quieren sembrar 6 mil árboles. Se les enviará la invitación.

A.C. Enrique Olarte Gómez.- Tiene una inquietud: en la reunión anterior del Consejo, estaba el Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini y se hizo el comentario de que posibilidades había se generaran otros parques. Hace algunos años se hizo la propuesta de la zona de Cementos Atoyac.

Ana María Verónica Mastretta Guzmán.- Se pusieron a identificar todos los espacios, área verde y de donación que tiene el Ayuntamiento que no se ha podido ocupara o están invadidos. Uno de los espacios es ese. Se mandó a pedir a la Secretaria General en Bienes Patrimoniales les contemplaron. Ya tenía







permiso para reforestar todo el lugar. Se han identificado 17 predios ahorita grandes de recuperación ya todos con documentación que son áreas verdes.

Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.- Cemex sí tiene un predio muy grande. Se está analizando la posibilidad para entrar en un convenio con ellos. Ya se dio un acercamiento sobre los proyectos que tiene ya se han hechos proyectos de rescate. No tiene caso de hacer proyectos nuevos, hay que actualizarlos.

Bertha Galicia Gutiérrez.- En la sesión pasada dijeron que iba ver una sesión extraordinaria para los residuos Y no se hizo

Mtro. José Fernando García Villanueva.- Su opinión personal es que nosotros ciudadanos no tenemos la cultura ni la van a tener. La única forma que nosotros pudiéramos cumplir como dice la regidora es a través de coacción.

Ing. Joel Gutiérrez Arroyo.- Acepta la invitación, les ofrece envíales un representante de la Secretaría que por lo menos escuche aquí lo que dicen. Y en su caso les tiene que informar de manera periódica si lo que pusieron en ese programa lo van a cumplir.

Regidora Ana María Verónica Mastretta Guzmán.- En justicia Ciudadana un caso les cuesta 500 pesos en la Procuraduría cuesta 5,000.00. Acaban de firmar un convenio para que los apoyen. El año pasado tuvieron 10,000 víctimas. Si ellos abren el capítulo de delitos ambientales y tiene un costo de 500 pesos por denuncia, se pude de hacer muchísimo, nada más se vincula bien con servicio social y con abogados. Esa es su propuesta. A lo mejor de este Consejo salga la propuesta de crear la Procuraduría Ambiental.

Ing. Israel Garza Vargas.- Lo que se comentaban que no se fue al relleno sanitario por cuestiones de clima, les están confirmando es tentativa la fecha el miércoles 13 de julio a las 10 de la mañana. Que vean sus correos en esta semana.

Y las 11:00 horas están invitados a la inauguración de una compactadora que acaban de adquirir en el relleno sanitario.

Se tiene pendiente una visita a la planta de tratamiento en el Parque Ecológico, se tocará para siguiente sesión.

Hay una invitación del Técnico. David Silva. A una jornada ambiental, en el parque Juárez va estar hasta el día 9 de julio, de 10 de la mañana a las 6 de tarde.

También hay una invitación de la Sociedad Mexicana de Ingenieros Ambiental una plática de impermeabilizantes para el día viernes 15 de julio a las 7 de la noche en el auditorio de Yakult. Está pendiente lo del Paseo Bravo.

ACUERDOS

1. Se convoca a sesión ordinaria el día jueves 04 de agosto de 2011.