

## ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE ECOLOGÍA

En la Heroica Puebla de Zaragoza, siendo las diez y nueve horas del día dos de junio del año dos mil once, en la sala de juntas del Consejo de Participación Ciudadana del Municipio de Puebla, 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
Bertha Galicia Gutiérrez	Consejera
A.C. Enrique Olarte Gómez	Consejero
Mtro. José Fernando García Villanueva	Consejero
M.C. Juvencio Monroy Ponce	Consejero
Ing. Leopoldo Muro Gutiérrez	Consejero
L.A.E. Ma. de Lourdes Ramírez Meneses	Consejera
Arq. José Luis Augusto de la Cruz	Consejero

### AUTORIDADES

Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini	Secretario de Medio Ambiente y Servicios Públicos
Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla	Directora Ejecutiva de Protección al Ambiente
Ing. Francisco Romero Levet	Director de Planeación y Proyectos
Juan Pablo del Castillo Sierra	Coordinador Ejecutivo Red de Participación Social (REPASO)
Lic. Luis David Ortiz Herbert	Programa de Cultura del Agua. SOAPAP
Paola Díaz Bada	Rpte. del la Presidenta de la Comisión de Ecología y Medio Ambiente
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 junio, con el siguiente:

### ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia, declaratoria del quórum y apertura de la sesión.
2. Lectura del orden del día y aprobación del acta de la sesión anterior.
3. Presentación de Manejo Integral de Residuos en el Municipio a cargo de la Secretaría de Medio Ambiente y Servicios Públicos.

4. Preguntas, respuestas y retroalimentación sobre el tema expuesto.
  5. Convocatoria de Reforestación a cargo de la Lic. María Isabel Ortiz Mantilla, Directora Ejecutiva para el Medio Ambiente.
  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, inicia la sesión pues cuenta con quórum. Da lectura a los puntos del orden del día y procede a circular el acta de la sesión anterior para su firma.

Iniciando primero con la presentación a cargo de la Lic. María Isabel Ortiz Mantilla, y posterior la presentación de Manejo Integral de Residuos en el municipio a cargo de la Secretaría de Medio Ambiente y Servicios Públicos.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** Expone el tema de la reforestación de este año. No quiere que sea exclusivamente una jornada. Plantea tres aspectos: el primero es la convocatoria, la segunda es el programa *adopta un árbol*, y el tercero es la sensibilización sobre el valor de los árboles a través de diferentes tipos de educación.

**Ing. Leopoldo Muro Gutiérrez.-** Confirma que hay una guía, que indica qué clase de árbol se va plantar. Y también sí existe un programa de riego en época de estiaje.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** Por eso se está manejando que es una propuesta del ciudadano. Y se hace un análisis dónde es pertinente que se haga esa reforestación.

**M. C. Juvencio Monroy Ponce.-** Antes de tomar cualquier acción, recomienda que sean tareas definidas por los ciudadanos, y con la supervisión y un acuerdo de las autoridades.

**Ing. Israel Garza Vargas.-** Comentó que específicamente, en Valsequillo necesitan de encinos, es un árbol que normalmente no se producen en viveros.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** Encinos en los viveros municipales no hay. Es significativo que se hagan en la Calera. A través de medidas de mitigación, y se están pidiendo los encinos.

**Bertha Galicia Gutiérrez.-** Preguntó que proyecto tienen para todos los árboles, que están deteriorando el pavimento y los que sobre pasan los cables.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** Esto no entra dentro de los programas de reforestación, eso es más bien poda, desrame y despunte.

**Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini.-** Opina que hay especies que llegan de fuera y son exitosas hay opciones. ¿Se deberían podar los árboles? y mi respuesta es no. Estamos para el cuidado de la vida, de toda la vida. Cuando haya riesgo de personas o de propiedades pues ni modo. Y dijimos sin crueldad, si hablamos de animales y sin excesos. Cuando hace aire lo normal es que se muevan los árboles. Tenemos que ver donde puede ser riesgoso.

**Bertha Galicia Gutiérrez.-** Solo está hablando de los árboles que afectan y sobre los que pasan los cables.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** Existe una disposición administrativa en el ayuntamiento, que regula como se tienen que hacer las podas.

**Mtro. José Fernando García Villanueva.-** Felicidades por que es una acción muy importante como acción de gobierno. Como acción de gobierno ¿hasta donde es más político el asunto, de darle intervención a la ciudadanía para que opine? Segunda, debe haber un comité de selección de los árboles que requiere la ciudad. Y sería muy importante hacer un reconocimiento por el cuidado y crecimiento de los árboles. Y a las afueras de la ciudad, buscar tres o cuatro puntos importantes de reforestación, fuerte, general por parte del municipio donde realmente estén creado un pulmón para la ciudad y en seis, siete u ocho años estas hablando de una área verdaderamente reforestada que le esta dando oxígeno a esta ciudad.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** Coincido con el seguimiento. Cumplimos con el requisito, que la gente sienta que es suyo el árbol. Sobre el tema del *pulmón*, hay zonas que necesitamos entrar a reforestar. El tema de la Malinche que es un caso complejo. Lo que hemos hecho es acercarnos a los vecinos de Canoa. Pero también en Juntas Auxiliares de la parte sur de la propia Azumiatlá. El reto es que los vecinos sientan suyo ese árbol.

**Ing. Leopoldo Muro Gutiérrez.-** Presentamos el año pasado con las administraciones federal, estatal o municipal a través de la Sociedad Mexicana de Ingenieros Ambientales un especie de norma o criterio para plantar árboles, por cada pieza que se tirara. El criterio que estaba utilizando en ese momento tanto la autoridad municipal como la estatal era de que por cada árbol tirado, talado o cortado se plantaran diez árboles, arbolitos. La propuesta a través de SMIA es que se manejara masa forestal. Inclusive se dio la fórmula o ecuación para calcularlo. El volumen de un elipsoide y con una tabla de factores. Quisiera ver si se puede resucitar esto.

**Lic. Luis David Ortiz Herbert.-** (Unidad de cultura del agua y uso racional del agua SOAPAP) Comenta que tiene muchas solicitudes en el Soapap, con respecto árboles, en diferentes colonias. Las podría canalizar para que sean atendidas por el Ayuntamiento.

En la parte del seguimiento que se está tomando en cuenta, los premien para esta convocatoria para reforestar, hacer una especie de invitación respecto que estas áreas puedan ser regadas con aguas tratadas. De la planta única y exclusivamente del Parque Ecológico que es la que tenemos bajo el cuidado de SOAPAP y que esta muy bien operada por el biólogo Manuel Osorio. Como es biológica, tenemos muchísimo cuidado que no tenga descargas industriales, la calidad del agua del saneamiento que se esta obteniendo en esta planta realmente esta certificada por normas oficiales mexicanas, aptas para el uso de riego en parques y jardines esta certificada actualmente y esta monitoreada por laboratorios certificados oficiales a nivel federal y actualmente pues esa agua es un desperdicio que se este vertiendo nuevamente a

los márgenes del río. Actualmente tenemos el servicio de la venta de agua tratada pero no tenemos en que transportarla ese es el problema por eso no la difundimos. Pero si de alguna manera hubiera una pipa que quiera dedicarse en exclusiva a trasportar agua tratada lo podemos atender perfectamente. Actualmente tenemos una capacidad de 13-15 litros por segundo que podamos abastecer de agua tratada para este uso. De hecho estamos en pláticas para un convenio con la Dirección de Parque y Jardines del ayuntamiento para que podamos mitigar un poco de esto. Todo se esta regando con agua potable del pozo Colón cuatro de Xonacatepec el cual ya esta en decaimiento. Podemos ofrecer este servicio y es muy barata.

Podemos organizar un recorrido en la planta de tratamiento del Parque Ecológico para que tengan más confianza en este producto.

**A.C. Enrique Olarte Gómez.-** Comenta que hay un área de Cementos Atoyac, hace 28 años que vive en esa zona. La fábrica propuso que esa área se convirtiera en un parque. Ya lleva bastante tiempo y sigue abandonado.

**L.A.E. Ma. de Lourdes Ramírez Meneses.-** Si conocen el trabajo que están haciendo, la nueva área de fortalecimiento familiar del Sistema DIF. Ellos ya tienen un programa que se llama *Caravana por la Familia*, estás trabajando en las capacitaciones. Propone trabajar de una manera entrelazados ustedes con ellos.

**Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla.-** No había trabajado con DIF. La pregunta de Ing. Leopoldo Muro sobre la masa forestal. Esta parte la modificaron el COREMUN, decía por cada árbol derivado se tendría reponer con 10 árboles. Y hicieron la modificación ahora se tiene que reponer con masa forestal correspondiente. Sobre el tema Soapap coordinar los esfuerzos como poderlos cruzar. Se están analizando la recuperación de algunos sitios.

**Ing. Israel Garza Vargas.-** Pasan a su tema principal de esta sesión que es la presentación del Manejo Integral de Residuos en el Municipio, a cargo del Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini de la Secretaria de Medio Ambiente y Servicios Públicos.

**Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini.-** Expone lo primero que definieron en el caso de residuos sólidos. Parten de la visión del Gobierno Municipal es retomar los temas. Y cómo adecuan la parte de los residuos sólidos. Continúa con la presentación el Ing. Francisco Romero Levet.

**Dr. José Fernando García Villanueva.-** El mayor problema que está viendo aquí, no es tanto la operación que van a realizar, si no el proyecto financiero.

**Ing. Leopoldo Muro Gutiérrez.-** Estuvieron en CFE con el sector de generación, y comentaron precisamente que la cogeneración que se podía dar en el relleno de Chiltepeque. Por el comentario que hizo el encargado que no le interesa. Dice que Chiltepeque en una zona donde no tiene problemas generación o de suministros.

**Bertha Galicia Gutiérrez.-** Preguntó en que parte del proyecto se integra la sociedad. Y de qué manera pueden generar empleos.

**M. C. Juvencio Monroy Ponce.-** Sugiere que se pudiera hacer una sesión extraordinaria, para entrar un poco más en detalle, con respecto a este tema. Podrían mencionar si hay una predilección en este momento, por la tecnología que van a decidir.

**Arq. José Luis Augusto de la Cruz.-** Porque no se vuelve una modalidad como en el Bajío. Que en las escuelas reciben la basura seleccionada. Y la venta de esos productos sirve para cubrir, las necesidades de esas instituciones educativas. Bajan los gastos de los padres de familia, a los niños los acostumbran. Valdría la pena de hacer la cultura de la limpieza y de la ecología. Ahora que vienen las campañas políticas. Ha sido una propuesta de mi Colegio de Arquitectos, que en un cintillo en la publicidad tanto televisiva como impresa donde existan leyendas que tengan que ver con la cultura ecológica.

**Juan Pablo del Castillo Sierra.-** Se ha comentado de un plan a largo plazo, están dejando a un lado la cuestión de la protección.

**Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini.-** El tema del financiamiento, el esquema que están manejando es muy conservador. Lo de Fonadin es una alternativa que lo hace muy viable, lo que hacen es una garantía muy importante para inversión. Da contestaciones a cada una de las preguntas.

### ASUNTOS GENERALES

**Ing. Israel Garza Vargas.-** Quiere retomar la parte que menciona M. C. Juvencio Monroy Ponce. De hacer primero la visita al relleno sanitario, y después una sesión extraordinaria. Se somete a votación

- La ex-consejera Anette Cortés Junco que era la titular de cultura del agua de Soapap. Les envió un libro que se llama el Origen del Agua en Puebla. Con fotos de Raúl Gil Mejía
- También hay una invitación de la Sociedad Mexicana de Ingenieros Ambiental, el viernes 17 de junio en el auditorio de Yakult. Que tiene que ver con el reciclaje, aceite vegetal usado para producir biodiesel
- Queda pendiente la presentación de la Regidora Ana María V. Mastretta Guzmán. Con respecto al informe Remediación del Paseo Bravo.
- Se envió un oficio a la SAOT, lo que se había acordado en la sesión pasada felicitando por las acciones que están haciendo del río Atoyac. Le están solicitando que venga, para una sesión exclusiva para este tema.
- Los está invitando el consejero Tec. David Silva Aguilar. Al festival de Acopio y Reciclaje que se va llevar a cabo el día 5 de junio en el Complejo Cultural Universitario.
- Hay otra invitación para participar en otra jornada de limpieza del río Atoyac, para el día 5 de junio.

**Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini.-** Invita a las 9 de mañana el día 5 de junio, en la explanada de los Fuertes, *Limpiemos Nuestro México*. A las 10 en el Parque la Rivera participan los municipios. A las 10 en Agua Santa. La siembra de árboles empieza y la limpieza ahí. En Chapulco se tiene eventos y talleres, todo el día.

### ACUERDOS

1. Quedaron de mandar el cálculo de la masa forestal, a la Secretaría de Medio Ambiente y Servicios Públicos.

2. Queda pendiente la normativa de la sesión pasada.
3. Queda pendiente lo que se comentó en la primera sesión, sería bueno que cada uno de los consejeros diera un tema a exponer.
4. La visita del relleno sanitario ya se les hizo la invitación.
5. La visita a la planta de tratamiento de agua del parque Ecológico.
6. La alianza de la Regidora Ana María V. Mastretta Guzmán con la Maestra Lic. Ma. Isabel Ortiz Mantilla con respecto a las campañas de reforestación.
7. Se convoca a sesión ordinaria el día jueves 07 de julio de 2011.

**Ing. Leopoldo Muro Gutiérrez.-** Comenta sobre 3 proyectos importantes de la ciudad. Que son 3 puentes el primero que es un distribuidor vial sobre el Parque Resurrección. El segundo que está en la calzada Zaragoza, con la prolongación de la Diagonal. El tercero que se está planeando para el área de San Francisco. Una cosa muy importante que ninguno de estos proyectos, tiene un estudio impacto ambiental.

**Dr. Luis Alejandro Fabre Bandini.-** En el caso particular de lo que es Zaragoza, se recuperó el Parque Rementería se plantaron todos los árboles que se quitaron. Sí, se tiene un estudio impacto ambiental.