

---

## Taller para el Rescate y Saneamiento del Río Lerma

Miércoles 16 de marzo

### Boletín

El Taller se celebró en las instalaciones de la UNIVA La Piedad, con una asistencia (en registro) de 55 personas, entre representantes de organizaciones sociales, universidades, directores y regidores del actual H. Ayuntamiento y ciudadanos independientes. El objetivo fue: celebrar un taller donde se generen y tomen acuerdos puntuales acerca de qué medidas tomar para el Saneamiento del Río Lerma en su tramo que cruza y comparten los municipios de La Piedad y Pénjamo, así como establecer en qué lugar preciso iniciar un programa de acción ciudadana y de gobierno, a partir de qué momento y en qué plazos. Dichos acuerdos serán canalizados al Consejo de Planeación para el Desarrollo Municipal de cada municipio a fin de darles seguimiento.

La inauguración estuvo a cargo de:

- Representante del Ing. Silvano Aureoles Conejo, Gobernador del Estado de Michoacán, el Lic. German Tena Fernández, Coordinador General de La Comisión Estatal del Agua y Gestión de Cuencas.
- Representante del Ing. Juan Manuel Estrada Medina, Presidente Municipal de La Piedad, el Dr. Daniel Vázquez, Secretario del Gobierno de La Piedad.
- Dra. Natalia Salinas Bravo, Directora de la UNIVA La Piedad.
- Ing. Alejandro Saldaña Aguilar, Regidor Presidente de la Comisión de Planeación, Programación y Desarrollo, Gobierno de La Piedad

Mientras que los ponentes invitados fueron los siguientes:

1. José Manuel Pérez Cantú, Cuenca de los Ojos A.C.  
"Trabajo de restauración en ambos lados de la frontera Arizona-Sonora de Cuenca de los Ojos AC"
2. Dra. Magdalena García Sánchez, El Colegio de Michoacán  
"Tres tesis para la preservación del río Lerma como patrimonio de La Piedad"
3. Dr. Javier Saldaña, Fundación Salvemos al Lerma  
"Lo que se ha hecho y falta por hacer en el saneamiento del cauce"
4. Dr. Nemer Narchi, El Colegio de Michoacán  
"Generación de un espacio público mediante la reapropiación de la naturaleza"

5. Ing. Eduardo Chavolla, Colegio de Ingenieros La Piedad  
“Aprovechemos lo que tenemos”
6. Dr. Alberto Aguirre, El Colegio de Michoacán  
“Espacios públicos y una propuesta cultural”
7. Dr. Néstor Corona, El Colegio de Michoacán  
“Estrategias para la apropiación colectiva del Río Lerma: esbozos para la adopción del Río”
8. C. Daniel Cervantes M.  
“Mi visión a futuro del Río Lerma”
9. Arq. Carmen Álvarez, Subdirectora de Urbanismo, Gobierno de La Piedad  
“El Río Lerma e integración en la ciudad”
10. Arq. Aurelio Melchor, Colegio de Arquitectos La Piedad  
“Rehabilitación del Río Lerma a su paso por La Piedad”



Luego de la presentación de los diez ponentes invitados, se dio lectura a algunos de los principales puntos expuestos, para inmediatamente abrir una ronda de participaciones de parte del público asistente. El resumen que se hace a continuación no es limitativo, por el contrario, sienta el compromiso de generar una iniciativa que integre todas las propuestas presentadas, la cual deberá consensuarse con el mayor número de actores posibles y llevarse a la práctica en el corto plazo.

## **Algunos de los resultados**

La experiencia que nos transmitió Cuenca de los Ojos A.C. resulta inspiradora para los propósitos que este Taller y los actores sociales de esta cuenca deseamos lograr, de ahí que es conveniente mantener el contacto con esta organización. Entre otras medidas adoptadas por esta asociación con excelentes resultados están:

- Colocación de “trincheras” (pequeñas piedras acomodadas a lo largo de los causes de los arroyos) para evitar la erosión de la tierra, actualmente hay cerca de 10 mil trincheras.
- Construcción de “gaviones”, para controlar los puntos con demasiada fuerza por corriente del agua, actualmente hay 150 gaviones.
- Con base en las curvas de nivel, se trazan pequeños causes para orientar el flujo del agua de lluvia.
- Con medidas como éstas, del agua corriente del cauce se mantiene 35% en la zona de trabajo.
- Trabajo con habitantes (entre ellos ganaderos, návajos y jóvenes scout) de la región para el acomodo de la piedra.
- Trabajo con Naturalia y WWF (organizaciones civiles ecológicas).

Respecto a los ponentes invitados, se planeó que:

- Son 12 kilómetros del Río Lerma los que pasan por La Piedad.
- Es importante marcar físicamente la zona federal de las laderas del río.
- Hay que trabajar en la preservación del meandro del Río Lerma como patrimonio de La Piedad, y desde una visión de apropiación colectiva del Río Lerma.
- Se requiere de colaboración cercana con el Gobierno de La Piedad, a través de la Comisión de Planeación, Programación y Desarrollo, la Subdirección de Urbanismo, el COPLADEMUN, SAPAS La Piedad, Dirección de Ecología, IMPLAN, entre otros.
- Así como se requiere rehabilitar las laderas entre Pénjamo y La Piedad, con la colaboración con ambos municipios.

- Se propone visualizar al Río Lerma no como un arroyo pluvial, sino como una laguna lineal, como medida temporal, con diferentes anchos y profundidades. Otra propuesta manifestada es que el “río siga siendo río”. Pero en cualquier caso, los actores participantes muestran apertura para el diálogo en la toma de la mejor opción.
- Al respecto, hay que acondicionar las compuertas para el acceso a la “laguna lineal”. Por ejemplo, la compuerta 1 se puede cerrar temporalmente, para controlar la calidad de su agua y se regenere flora y fauna.
- Contar con museos temáticos, ecomuseos. Los paseos lineales, ciclistas y peatonales deben estar asociados con la visita a la flora y fauna natural de esta región, donde las aves regresen a habitar. Además, se pueden trazar circuitos con vialidades alternas.
- Hacer que regresen las especies de fauna a la ribera del río, para volverla observable y la población de la región se lo apropie y lo vea como opción de turismo sustentable.
- Es necesario desarrollar todo este esfuerzo por etapas, del Parque La Placa a plaza La Purísima, con tramos como: Cuisillo a La Placa, La placa a Turbomáquinas, de Turbomáquinas a La Purísima.
- Se requiere de la constitución de un patronato que obtenga recursos. Gestión y administración de los recursos obtenidos de aportaciones gubernamentales, empresariales y de organismos internacionales.
- Al respecto, es importante buscar acercamiento y financiamiento de organismos como:  
Comisión Estatal del Agua y Gestión de Cuencas  
CONAFOR  
CONAGUA  
PROFEPA  
CONAM  
LADIPA, El Colegio de Michoacán  
Grandes empresarios de la región y del país.
- Pénjamo requiere tener un Colector propio. El que existe no está en funciones.
- Controlar desde los arroyos la contaminación por basura.
- Se planteó la necesidad de que SAPAS La Piedad tenga un carácter metropolitano, con el fin de volver funcional la parte administrativa de ambos municipios.

**Observatorio Ciudadano Metropolitano La Piedad-Pénjamo**

18 de marzo de 2016