



**ACTA DE CONCLUSIONES DEL
CONVERSATORIO PARTICIPATIVO:
GESTIÓN DEL AGUA**

**La Paz – Bolivia
2018**



ACTA DE CONCLUSIONES DEL CONVERSATORIO PARTICIPATIVO:

GESTIÓN DEL AGUA

El día jueves 8 de febrero de 2018, se llevó a cabo el conversatorio participativo "Gestión Sostenible del Agua", de Hrs 19:15-21:15, en las instalaciones de Natural Zone.

Dicho conversatorio fue realizado con la asistencia de 10 personas en total:

Nombre	Ocupación/Institución
1. Liseth P. Jaen Hurtado	Emprendedora / BIOLIFE, SERPROEAS GEA ATIK
2. Claudia Anivarro Cabral	Egresada de la Carrera de Ciencias Políticas y Gestión Pública
3. Yolanda Miriam Orgaz Delgado	Socióloga / Consultora individual
4. Liz Mikaela Toro Murillo	Egresada Ing. Ambiental – Estudiante Antropología / UMSA
5. Nathaly A. Nueva Vásquez	Egresada Ing. Ambiental
6. Hector Hugo Fajardo Durán	Agrónomo / Profesional Independiente
7. Daniela Itatí Miranda Pacheco	
8. Melissa Miranda Justiniano	Ing. Ambiental / Natural Zone
9. Alejandro Ticlla Espinoza	Ing. de Sistemas / Natural Zone
10. Kathrin Barboza Marquez	Bióloga / Natural Zone

Realizada la presentación, objetivo y alcance del Conversatorio, se efectuó una breve introducción de la realidad boliviana en el tema de la gestión del agua, para posteriormente realizar una ronda de preguntas y de esta manera recopilar las percepciones, experiencias y sugerencias de las personas partícipes del evento. A continuación se exponen los datos de importancia más relevantes:

1. ¿Por qué el agua es importante para tí?

El agua es el elemento básico de vida. Es el elemento que podemos encontrar en los tres estados de la materia (sólido-líquido-gas). Es uno de los elementos principales que forma parte del cuerpo humano y los seres vivos. En base a este recurso y su ciclo, se desarrollan todas las actividades tanto del hombre (p.e. alimentación, limpieza, la sociedad, economía, etc.) como de todos los seres vivos para sobrevivir.

2. Sabes o tienes alguna idea de los motivos por los cuáles hubo la gran crisis del agua en La Paz

Fueron muchos los factores que influyeron en la crisis del 2016, desde la aplicación de planes de manejo del uso, administración y abastecimiento de este recurso, lo





que desembocó a la crisis en las represas. Además la ausencia de lluvias en esa época conllevó a que las presas estén secas.

El Cambio Climático es una de las principales causas de esta crisis vivida, no obstante es provocado por la sociedad debido a nuestros hábitos de Consumo Masivo. Como personas generalmente rechazamos ser los “culpables” o “responsables” de los problemas ambientales que vivimos actualmente.

Por otro lado los planes de Contingencia realizados tuvieron problemas al momento de implementarse, entre ellos las obras de trasvase y el presupuesto a ejecutar.

Bolivia tiene un Plan Nacional Estratégico, el cual no ha sido implementado a cabalidad.

3. ¿Cuáles fueron las mayores dificultades que enfrentaste en la crisis del agua que hubo en La Paz?

Varios de los participantes no tuvieron problemas porque viven en zonas que no fueron afectadas con la racionalización que se hizo esos meses. Sin embargo, en sus familias ya tenían la cultura del cuidado del agua. Otros, mencionaron que vieron a sus familiares y amigos enfrentar grandes dificultades para poder conseguir agua, motivos por los cuáles se notaba la tensión en toda la ciudad hasta el punto que en las zonas afectadas los vecinos se peleaban en los carros cisternas o tanques de agua para poder conseguir este recurso, o se expresaban con mucha rabia y envidia de las personas que vivían en las zonas que no sufrieron racionalización.

4. La crisis del agua en La Paz ¿te llevó a valorar más este recurso?, ¿de qué manera?

A pesar de que la mayoría de los participantes ya valoraba más este recurso a partir de prácticas de recojo, filtración, reciclaje y reutilización, esta crisis les llevó a valorarlo más todavía. El caso de una experiencia compartida en el presente conversatorio, se destaca el gasto de consumo de agua en un promedio de Bs. 15 (\$us 2,15). Otros participantes indicaron que esperan seguir realizando estas prácticas que permitan dar un uso eficiente de este recurso. Asimismo, otros que si vivieron la crisis, comentaron que cambiaron ciertos hábitos para reciclar el agua.

5. A raíz de esta crisis ¿Has cambiado algunos hábitos en tu vida con respecto al uso del agua que mantienes hasta ahora, o a medida que ha ido pasado el tiempo has vuelto a tus hábitos antiguos?

Como varios participantes ya tenían costumbres sobre el cuidado del agua antes de la crisis, compartieron experiencias que van desde la reutilización del agua de la lavadora, ya sea para el uso del baño, el lavado del auto o patio de sus casas, el recojo y aprovechamiento del agua de lluvia, hasta sistemas completos de reciclaje instalados en una casa para poder reciclar y reutilizar mejor este recurso.





Por otro lado, varios vieron que amigos y familiares que sufrieron mucho por la crisis si cambiaron algunos hábitos pero a medida que ha pasado el tiempo han ido retornando a sus antiguas prácticas de desperdicio de este recurso.

6. ¿Consideras que hay una relación de manejo de agua con los eventos recientes en nuestro país? (inundaciones en el Oriente Boliviano, Tupiza, Tiquipaya y otras situaciones en años anteriores)

Sí, desde el cambio climático hasta actividades humanas como el extractivismo, la explotación de recursos naturales (p.e. minerales, gas, petróleo), la deforestación, chaqueos sin control, migración y ausencia adecuada de planificación urbana, consumo desmedido del agua, falta de manejo de recursos hídricos (p.e. ríos, arroyos, etc.), cultivos y ganadería.

7. ¿Qué alternativas propondrías para el cuidado del agua en tu casa?

Ya que el agua es un recurso vital es importante, además de practicar la cultura de su cuidado y mejor manejo, transmitir estas costumbres a nuestros hijos y el resto de la familia para poder generar una cultura del cuidado del agua.

Algunas de las alternativas propuestas son:

- Educación y sensibilización a nuestras familias.
- Voluntad propia para ser parte de la solución.
- Constancia para insistir con el cuidado del agua.
- Cerrar llaves de paso en las noches.
- Aplicar campañas de estimulación positiva.
- Implementar medidas de captación de agua y sistemas de filtraciones.
- Participar en reuniones de Barrio.
- Reutilización del agua de lavado (lavadora de ropa).
- Prácticas de agricultura urbana, que además de permitir un mecanismo de control del agua, nos permitirá obtener y consumir alimentos sanos y libres de pesticidas.
- Mecanismos de cosecha de agua: lluvia y rocío, lo cual nos permitirá consumir agua más pura con respecto al agua que nos llega de la red de distribución
- Adoptar técnicas ambientalmente amigables.
- A nivel nacional estratégico fomentar tecnologías de medición de caudales de agua.

Otras alternativas que hay que tomar en cuenta a nivel ciudadano están enfocadas a la presión social que se puede ejercer para que las políticas públicas sean de beneficio y efectivas para la sociedad, ya que el estado somos todos y todas. En





este sentido habría que buscar el desarrollar una reglamentación específica sobre el uso del agua en las industrias y otras actividades que utilizan y desperdician este recurso, a través de la imposición de sanciones y multas.

Se necesita de la voluntad ciudadana para cuidar el agua y crear alternativas o mecanismos que nos involucren, ya que el cuidado del agua es responsabilidad de todos, tanto de las nuevas como antiguas generaciones para que las futuras generaciones puedan valorar y cuidar mejor este recurso.

Por otro lado, es fundamental aprovechar las nuevas tecnologías y plataformas de comunicación para hablar de estos temas, compartir experiencias y promover la valoración y cuidado del agua. Además de buscar alternativas de capacitación para la captación de agua.

Finalmente, y no menos importantes, es fundamental promover la valoración y mejor cuidado de este recurso vital, a través de campañas de sensibilización en general, en escuelas, plazas, universidades, mercados, etc., para que de esta manera se pueda generar un cambio de actitud con respecto al manejo de este recurso.



NATURAL ZONE

Dirección: Avenida Arce Edificio Priscila N° 2871, Of. N° 9
La Paz - Bolivia

Contactos: info@natzone.org
www.natzone.org