

VICTOR ADRIAN
SOBARZO CASTRO

DISTRITO V

El agua en nuestra entidad.

“Miles de personas han sobrevivido sin amor, ninguna sin agua.” – W.H.Auden

Para abordar el problema del agua debemos dimensionar ¿Qué es el agua en nuestras vidas? El agua está en el epicentro del desarrollo sostenible y es fundamental para el desarrollo socioeconómico, la producción de energías y alimentos, el cuidado de la flora y fauna y por supuesto para la supervivencia de los seres humanos. El agua, también forma parte crucial de la adaptación al cambio climático y es un vínculo determinante la sociedad y el medio ambiente ; es además, una cuestión de derechos.¹ A medida que crece la población mundial se genera una mayor necesidad de conciliar la DEMANDA de agua con la oferta comercial de los recursos hídricos para que las comunidades tengan lo suficiente para satisfacer sus necesidades.

La mayor proporción del planeta es agua, de esta la proporción solo el 3% es agua dulce y de este porcentaje sólo el 30% es para consumo humano, toda vez que el 70% restante se encuentra concentrado en glaciares, nieve y hielo.²

Por otro parte, la población mundial actual asciende a 7.7 millones de personas aproximadamente, este dato pone de manifiesto la relación que existe entre la oferta y la demanda de *un bien* que cada día es más escaso.

La escasez del agua se agudiza y trasciende a problemas socioeconómicos tales como: afectación en la producción primaria y secundaria, oferta de servicios, generación de energías, problemas de salud pública y desabasto para uso doméstico.

¹ ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LAS NACIONES UNIDAS

²² <http://.funcagua.org.gt>

Por años se ha identificado que no es un problema menor, a medida que la población mundial crece, la distribución se vuelve más compleja y por ende esta situación se agrava; pese a que cada vez este tema es más preocupante no se ha identificado una posible solución para preservar este vital líquido. Una problemática de esta magnitud es un tema que debe incentivar a los jóvenes para la definición de propuestas que se puedan implementar en nuestra actualidad.

México tiene el privilegio de estar ubicado geográficamente en una zona de altas precipitaciones, sin embargo, estas se concentran entre junio y septiembre y sólo en algunos estados de la República Mexicana.

Para contextualizar la disponibilidad de agua en México, es importante destacar que del agua dulce disponible en el mundo sólo el 0.1% se encuentra en nuestro país.³

Por otra parte, es el estado mexicano el responsable de la explotación y suministro de agua y en ello participan los tres órdenes de gobierno. Sin embargo, la tendencia de los últimos años ha llevado a que una parte importante del abasto se realice a través de concesiones privadas. La falta de supervisión en el manejo de estas y los problemas de corrupción que aquejan a este país han propiciado múltiples abusos en el manejo y distribución de este recurso.

El presente documento, busca abordar la problemática del agua en Baja California Sur; este estado se ubica geográficamente en una región desértica, lo que significa que el

³ <http://agua.org.mx>

periodo de lluvias es muy corto, lo cual tiene como consecuencia que los mantos acuíferos no logren reabastecerse para suministrar la necesidad de agua de toda su población durante todo el año. De acuerdo con el Plan Estatal de Desarrollo 2011-2015, el 78% del agua se utiliza en el campo, 15% en el abastecimiento público, 3% en industrias autoabastecidas y el 1% en las termoeléctricas de nuestro estado.

Baja California Sur cuenta con una escasa presencia de lagos, ríos o manantiales. A lo anterior se suma la poca infraestructura para la captación de la misma.

Esta entidad federativa está conformada por 5 municipios comenzando desde el sur con el municipio de Los Cabos, La Paz, Comondú, Loreto y en la cabecera norte finaliza con el municipio de Mulegé.

Por su parte el municipio de La Paz, no es ajeno al crecimiento poblacional que se presenta también a nivel nacional e internacional, ni lo es tampoco al problema de escasez de agua. Como se ha mencionado previamente, esto se debe a la falta de lluvia, a la poca infraestructura y a la falta de mantenimiento de la red hidráulica.

De acuerdo con lo señalado por la ing. Milena Paola Quiroga Romero, Presidenta Municipal del XVII ayuntamiento de La Paz, en entrevista realizada el pasado mes de marzo por quien suscribe el presente documento, se identificó que las tuberías fueron colocadas entre los años 70's y 80's, sin haber recibido un adecuado mantenimiento, lo que ha ocasionado que a la fecha estas presenten fugas, lo cual representa pérdida de agua entre un 30 % y un 40% de fuga.

Aunado a esto, se le suma que el 25% del total de sus usuarios cuentan con adeudo en su servicio.

Una vez que se han analizado las diferentes causas que generan desabasto de agua, es necesario identificar posibles soluciones que contribuyan a la preservación y cuidado de esta. En este sentido, todos los actores sociales deben diseñar y ejecutar soluciones con sus diversos recursos y de acuerdo con sus diferentes alcances.

Desde el sector gubernamental, se podría trabajar en el mantenimiento de la infraestructura existente y/o el desarrollo de nueva.

Por su parte, la sociedad civil puede contribuir de una manera significativa a través de cambios de hábitos en su uso y consumo, ya que pequeñas acciones pueden generar grandes cambios.

Una alternativa que desde mi punto de vista puede tener un impacto positivo y de gran alcance, es el diseño, desarrollo y difusión de una campaña a través de medios masivos de comunicación, que tenga como objetivo concientizar el uso del agua y las graves consecuencias de no tenerla. Esta campaña deberá ser dirigida a los diferentes grupos de edad, buscando replantear la cultura que se tiene sobre el consumo de la misma.

Desde mi perspectiva, foros como el Parlamento de la Juventud Sudcaliforniana, permite que los jóvenes tengan la oportunidad de analizar diferentes problemáticas sociales y proponer posibles soluciones. Solo a través de la identificación de los problemas y su análisis es que como sociedad tendremos oportunidad de avanzar en los temas que nos afectan.

Todavía estamos a tiempo de proteger la vida.