

# **EL AGUA, ESLABÓN ESENCIAL EN LA CADENA DE LA HISTORIA, LAS CULTURAS Y LA VIDA**

## **Introducción**

Dedico este trabajo a quienes son capaces de ver el universo en una gota de agua...Los Niños.

Para iniciar narraré una historia... algunos dicen que fue real... otros que jamás ocurrió, lo cierto es que puede estar sucediendo hoy en algún lugar del planeta.

## **Cuando el agua, es mas que agua en una Cultura**

En una comunidad cercana la desembocadura de un río que se enlaza a una laguna, encontramos a Yacamba, una mediana aldea que a fuerza de su crecimiento demanda la introducción de agua en tomas domiciliarias ya que no dispone de ella y la proliferación de enfermedades gastrointestinales y ha obligado a los llamados especialistas en desarrollo a tomar esa decisión.

Ésta se toma como se hace con muchas otras, sin una mínima consulta a la comunidad, receptora de la decisión, así vemos que se hace como un servicio que simplemente se provee desde el ámbito de la decisión gubernamental especializada.

Con el transcurrir de los días a los tomadores de la decisión les sorprende el hecho de observar, que independientemente de tener la toma de agua en el patio de la casa o dentro, las jóvenes de la comunidad siguen saliendo a la confluencia del río y la laguna.

Exasperados los proveedores del agua reclaman ese actuar al líder comunitario, interrogándole para que les dé respuesta del por qué siguen saliendo por el agua si ya la tiene a la puerta de la casa. Con paciencia y ancestral sabiduría de quien entiende mas de los que se ve, el líder de la aldea contesta a la vez que explica a los operadores del agua.

Cierta tarde nuestras jóvenes, salen de sus casas a traer agua como lo hicieron en el tiempo de su juventud sus abuelas y madres respectivamente y hay una razón para esto, ellas no van sólo por agua.

Y abunda en su explicación

Al salir de sus casas, ellas son observadas y acompañadas en algún momento por algunos o alguno de los jóvenes de la comunidad quien en este recorrido va familiarizándose en el trato con la joven que elige, llegando con esta asociación a estrechar la relación de conocimiento, afecto y amor que hace que una tarde al regreso a su casa de traer el agua la joven decida quebrar el cántaro para no salir mas a menos que sea para la boda con el joven al que ella ha elegido y que la ha elegido a ella.

Esto ha sucedido así por generaciones en nuestra aldea, por ello lo que para ustedes los especialistas era solamente dotar el agua para nuestra comunidad, tiene un significado más profundo en nuestra vida y cultura, por esos entendemos su interés por nuestra salud, pero sí las jóvenes no salen por el agua ¿cómo se casaran?

Y agrega; ¿por qué no ponen una llave de agua cerca del río? Y así diremos a nuestras jóvenes que traigan solo agua de esa llave, ya no mas del río, pero ellas tienen que salir.

Un primer punto a discutir es el que el cambio de condiciones de vida ha de ser respetuoso invariablemente de los estilos de vida. Desarrollo no es siempre Sociodesarrollo. Ha de empatar al mejor Nivel de Vida consistente en disponibilidad de agua como recurso e insumo de vida , el cuidado de la Calidad de Vida, mantenimiento de las fuentes de agua cuidado de los ríos y lagos, el esencial tercer elemento: El Estilo de Vida. Siempre habrá de preguntarse ¿Qué hay con la ancestral cosmogonía de los pueblos en torno al agua?

## **Diversidad cultural y agua**

El tema en si es fascinante, para un manejo desde la perspectiva histórica y bien se pueden referir como manera introductoria a la maravilla de la antigüedad que fueron los Jardines Colgantes de Babilonia, así como el manejo que en ellos se hacia del agua. Bien se puede citar a la Cisterna de Estambul que se mantiene en operación a casi mil quinientos años de construida, con sus 336 columnas que sostienen la bóveda y tiene en sus aguas a peces albinos.

Se pueden referir de las crónicas de Plinio y de Vitruvio que demuestran que el molino de agua era bien conocido en el mundo romano clásico, y que fue diseminado en Europa por la vía de las conquistas árabes. Y qué decir del misterioso enigma que se resguardó desconocido por siglos, sobre el lugar del nacimiento del río Nilo el Lago Victoria, y la influencia de este río en la Cultura Egipcia, la del Yangtzé Kiang en China, el Gangés, en la India, y el Tigris y Eufrates en la antigua Mesopotamia.

Todos ellos factores influyentes de los enfoques culturales, que dieron origen a civilizaciones en diversos continentes, cuyo esplendor en la antigüedad como testimonios de cultura nadie puede discutir. Así como la belleza de ríos en la actualidad como el Sena en Paris, o el Danubio que a sus márgenes enlaza a Buda y Pest para darnos Budapest, unida por el fluir del agua que igual que en el estrecho del Bósforo, que enlaza al mar Negro y el Mármara, a la par que a dos continentes, haciendo de la Antigua Bizancio y Constantinopla la hoy Estambul, que se destaca por ser la única ciudad construida en parte en Asia y en Europa aparentemente dividida por el mar, pero como todos los continentes unidos por el agua.

O se podría hablar en América de los magníficos acueductos o los trabajos de separación del agua dulce de la salada de los lagos en el valle del Anáhuac realizados por Netzahualcoyotl y de las obras de irrigación en Machu Pichu que perforando el granito hicieron llegar el agua desde manantiales localizados aun par de kilómetros en altas montañas.

Semejante experiencia se vivió en Paquime siglo X a XII ya que cuando Paris no contaba sino con tomas de agua en fuentes publicas, ellos ya disponían de agua corriente fría y caliente dentro de sus casas de hasta 5 niveles en el desierto Chihuahua.

El agua en América nos enlaza en sus formas diversas, así sea en ríos como el Mississippi, El Bravo o el Amazonas y va creando fronteras en casos como en Iguazú y en otros dando riquezas con su fluir generando energía como en la mayor hidroeléctrica del mundo Itaipu, y que decir de la vida que el agua sustenta en los ríos, que a mi parecer son comparables al sistema circulatorio del planeta, ya que si este lleva los glóbulos blancos o rojos, los ríos contienen peces, tortugas y aun las aves migratorias que sobrevuelan continentes y mares y se asientan en lagos humedales y esteros

Toda esta sinfonía de vida, se impulsa por el sistema circulatorio

del agua en el ámbito de sus océanos, por el movimiento continuo de Coriolis provocado por la rotación de la tierra hace fluir el agua de derecha a izquierda en el hemisferio boreal y de izquierda a derecha en el Austral, cual sístole y diástole de un corazón que palpita y un líquido que da y mantiene la vida en el planeta, a través de arroyos, ríos, lagunas, acuíferos, nubes, tormentas y mares, el agua, que es para muchos una desconocida.

## **Al agua hay que entenderla para atenderla**

Si hay una lección inmediata derivada de la mera observación en todas las culturas, es la del agua moviéndose y fluyendo en acueductos, canales, molinos, ríos, corrientes marinas y tomas domiciliarias, el ejemplo que da el agua es el de la necesidad de movimiento, ya que con la vida que tiene y sostiene, aun el agua, cuando se estanca, se pudre.

Tratar de entender y atender esta dinámica del llamado planeta azul, como algunas personas que en manifiesta humildad dan a llamar a la Tierra, es esencial, ya que es imposible comprender la realidad que llamamos vida, sin el agua puesto que ella es para toda criatura viva que puebla este planeta un elemento de enlace, que bien le podríamos llamar el "Gran Eslabón de Vida".

Para explicarlo, me permitiré abundar diciendo, que su presencia aparece ya en el líquido amniótico, que sustenta nuestro desarrollo intrauterino y no sólo es el medio ambiente circundante en el que nos mantenemos encapsulado, sino que se hace parte esencial en un 66 % o más de nuestra masa corporal.

Desde un inicio, el agua enlaza a la vida que fluye dentro y fuera de nosotros ya que el ser humano como bebé hace circular constantemente este líquido al tragarlo e inhalarlo y remplazarlo a través de la exhalación y la micción es pues un elemento dinámico aun dentro del proceso de gestación de vida y cumple desde entonces estas funciones:

- Protege al feto de las lesiones externas al amortiguar golpes o movimientos súbitos.
- Permite el movimiento libre del feto y el desarrollo muscular esquelético simétrico.
- Permite el desarrollo apropiado de los pulmones.
- Mantiene al feto a una temperatura relativamente constante para el medio ambiente que lo rodea, protegiéndolo así de la pérdida de

calor.

Considero que entender este aspecto esencial, que hace del agua nuestra compañera de vida nos facilitará sin duda el ser capaz de atenderle.

Abundar sobre todo esto lo estimo vital porque si no comprendemos la esencia, ¿Cómo podríamos valorar la presencia del agua en nuestras vidas?

## **De la diversidad cultural a la identidad ambiental**

Cada momento de la humanidad ha requerido de hombres que se anticipen a su tiempo que valoren realidades y sueñen en cosas que no han sucedido y se pregunten el ¿Por qué no habrían de ser estas nuevas circunstancias o paradigmas posibles?

La gran pregunta de esta reflexión sería: ¿En un mundo que se ve amenazado por el egoísmo y la avaricia que globaliza miseria y deterioro ambiental, será posible entender y atender al agua como lo que es en esencia, un Eslabón de Vida que conecta a los seres vivos, países y culturas del planeta?

Hacia la creación de una toma de conciencia sobre el uso racional y la identidad ambiental del agua.

Un ejemplo sencillo que sirva para ilustrar y disparar de algún modo la discusión en este tema que es fascinante, lo refiere este caso que ilustra la toma de conciencia sobre el uso racional del agua, elemento a lograr para el nuevo paradigma de Cultura del Agua que se ha de crear, es ilustrativo a mi parecer y lo ejemplifica uno de los representantes de una ancestral cultura. Gandhi no llegó fácilmente a ser un yogui sin deseos y en paz. Tuvo que transformarse. Advirtiendo sus defectos, hizo un esfuerzo consciente para crecer, cambiar y restringir sus malos impulsos.

Por un tiempo, Gandhi se alojó en la casa del primer ministro indio Nehru. Por la mañana, mientras los dos hablaban, Gandhi se lavaba la cara y los manos y Nehru le iba echando agua de una jarra. Como estaban metidos en una seria discusión, Gandhi se olvidó de que se estaba lavando y antes de que terminara de lavarse la cara, se acabó el agua de la jarra, a lo que Gandhi replicó, "¡Pero cómo! ¿He gastado todo el agua que había en la jarra sin haber terminado de lavarme la cara? ¡Qué derroche! Cada mañana no uso más que una jarra". Las lágrimas le afloraron a los ojos. Nehru, al verlo, se quedó sorprendido. "¿Por qué llora? ¿Por

qué se preocupa usted del agua? En mi ciudad, hay tres grandes ríos: el Ganges, el Jumner y el Saraswati. Aquí no tiene porque preocuparse por el agua". Entonces Gandhi le dijo "Nehru, tiene usted razón. En esta ciudad tiene usted tres grandes ríos, pero lo que a mí me corresponde de ellos es sólo una jarra de agua por la mañana y nada más".

Conciencia en el uso y no el abuso, podría ser el primer elemento de un binomio de entendimiento el segundo cobra sentido con la Identidad.

Durante el siglo XIX el mundo vio emerger los nacionalismos y la reivindicación de los Estados Nación como entidades autónomas que pugnaban por una identidad Nacional quizá el siglo XXI que recién ha iniciado nos hará dar un salto cualitativo que denomino la Identidad Ambiental y presento en este trabajo como propuesta de enlace a considerar entre las naciones respecto a ese precioso eslabón de vida llamado agua.

Soñar lo imposible, aprender el cómo lograr hacer realidad los sueños, es tarea de quienes trascienden espacios y paradigmas creados y heredados por sus antecesores.

Avanzar sin cancelar, edificar lo nuevo superando, no sólo destruyendo. Ampliar horizontes incluyendo, no despojando al vecino, eso es crear transformando. La sabiduría de quienes saben ensanchar sus horizontes no se basa en eliminar al vecino, sino en hacerlo copartícipe del sueño de un progreso compartido. Así, si cada cual tiene que poner en la mesa común algo de valor como lo es el agua , tendrá la confianza de que lo que recibirá superará a lo entregado.

Esta propuesta, conlleva ese espíritu de buscar crear una identidad en torno al supremo valor que el agua encierra no solo para sustentar nuestra vida corporal y la comunitaria, nacional, continental y en consecuencia planetaria. Crear una Identidad Ambiental sin fronteras de intereses y culturas en torno al agua será una tarea que rebasará a nuestra generación sin lugar a dudas, sin embargo hoy nos corresponde sembrar la semilla de ese gran árbol del entendimiento compartido que cobijará a las generaciones por venir, plantemos la semilla sabedores de que: La Identidad Ambiental Continental en torno al agua será una lealtad superior a la lealtad nacional, conviniendo que el motivo de esta lealtad es un bien cuyo valor trasciende el ámbito geográfico y político para insertarse en los elementos de valor superior, como son los ecosistemas.

Así como los recursos naturales, que como los ríos que poco o nada saben de fronteras y cuyos beneficios como los rayos del sol o la frescura del aire y de las aguas, no distinguen beneficiarios y se dan generosos a toda criatura viva que requiera de ellos.

Así, más allá de las características y rasgos que nos distinguen como sujetos procedentes de regiones, culturas y naciones diferentes, hemos de hacer prevalecer los valores y actitudes que nos unan a favor de la toma de conciencia y salvaguarda del agua.

### **Reflexionemos en ello...**

A continuación formulo estas preguntas para el inicio de la Discusión en el Foro con relación a este sub tema:

- ¿Qué valor ha de concederse en el moderno modelo de mercado que observa al agua cual si fuera un producto, la ancestral cosmogonía de los pueblos en torno al agua?
- ¿Los ríos son para el planeta en terminos de la vida que en la flora y fauna transportan y sustentan equivalentes al sistema circulatorio lleva la vida, seria conveniente entenderles y atenderles así para evitar el deterioro de los mismos? ¿tiene usted alguna sugerencia para su preservación con vida?
- ¿Tiene alguna Cultura por dominante que sea en terrenos político, científico, económico y /o tecnologico la facultad de imponer a otra u otras culturas su visión respecto al uso del agua?
- ¿Obliga la relación de vecindad al despojo del recurso agua por parte del vecino con mayor fuerza o por le contrario la negociación y el consenso, han de ser los criterios

- dominantes para el manejo del agua?
- ¿La identidad Ambiental sin fronteras podría ser el mecanismo de concertación que haga posible el uso del recurso agua en forma sustentable entre las comunidades que comparten una frontera común?
  - ¿Entre la posición de Gandhi identificada con el uso racional y la de Nehru e hecho de que el recurso está abundantemente disponible, diga cuál ha de prevalecer socialmente para llegar a un manejo sustentable del agua?
  - ¿El valor del agua, su aprecio y conservación, mejoraran a través de la toma de conciencia que genere la llamada Cultura del Agua.?

**Fuente:** [http://www.aguamarket.com/temas\\_interes/094.asp](http://www.aguamarket.com/temas_interes/094.asp)

**Autor(es):** G. Arturo Limón D. Moderador Temático