

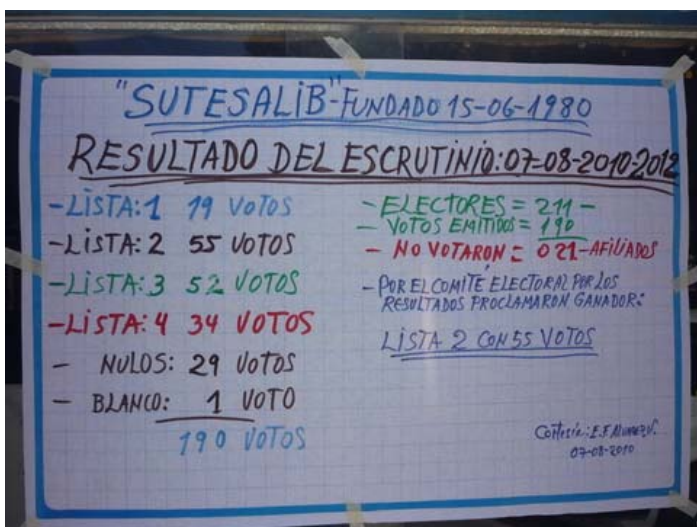
# HIDROBOLETÍN FENTAP

Del 26 al 30 Octubre 2010 XIII Congreso Ordinario de la FENTAP en Cusco  
Miércoles, 11 de agosto de 2010 - Año V - Edición 1055 - [www.fentap.org.pe](http://www.fentap.org.pe)

La FENTAP informa:

- SUTESALIB tiene nueva directiva
- “Gestión de La Torre destruyó Sedacaj”. Opinó ex acalde y candidato al sillón municipal Emilio Horna
- México: Piden políticas globales para el agua
- Nicaragua: Vacíos en estrategia climática
- Una nueva consecuencia del cambio climático
- España: El consumo de agua se reduce en casi un 6 por ciento en Logroño en el primer semestre de 2010
- Hidroalerta: Australia gastará 2.800 millones de dólares en comprar agua para sus ríos

## SUTESALIB tiene nueva directiva



El sábado 07 de agosto del 2010, se realizó el proceso para elegir al nuevo Consejo Directivo del Sindicato Único de Trabajadores de la Empresa de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de La Libertad - SUTESALIB, periodo 2010 - 2012 . Participaron 4 listas. Saliendo ganadora la lista # 2, Nuevo Secretario General el c. Fernando

Vargas Tongo. Los resultados del Escrutinio fueron:

Lista 1	19 votos	Alejandro Negreiros Cruzado
Lista 2	55 votos	Fernando Vargas Tongo
Lista 3	52 votos	Ricardo Roldan Ramos
Lista 4	34 votos	Carlos Abanto Urbina
Total de electores	211	
Votos emitidos	190	
Votos nulos	29	

Enrique Rebaza Aguirre - Dpto. de Organización FENTAP



“29 AÑOS DE LUCHA”

### “Gestión de La Torre destrozó Sedacaj”

**Opinó ex acalde y candidato al sillón municipal Emilio Horna**

[www.mercuriocajamarca.com](http://www.mercuriocajamarca.com) – 10/08/10.- Edgar Emilio Horna Pereyra, candidato al concejo provincial de Cajamarca, expresó su opinión sobre la actual situación económica de la empresa Sedacaj. Además señaló que durante su gestión, Sedacaj junto a otra empresa de saneamiento de Lima y la del Cusco, fueron las únicas en tener las cuentas en azul, y ello fue objeto de varios premios y reconocimientos, sin embargo es lamentable que en estos tres últimos años, por colocar a personas que no conocen absolutamente nada de la administración de una empresa de servicios de saneamiento, se encuentre en este estado.

A la vez precisó que la actual gestión de Marco La Torre “destrozó” a Sedacaj, por el simple hecho de no tener una buena administración, y la calificó como la peor gestión, de todos los tiempos, pues no se entiende por qué no se pudo seguir con la construcción de las pozas de oxidación, teniendo un fondo de cuatro millones de Euros, de los 14 que se consiguieron.

Sobre la paralización de la pozas de oxidación, aceptó que la obra se paralizó durante su gestión, pero no porque así lo quiso, sino por los problemas suscitados con Federico León, quien es cuñado de Lucho Guerrero, y otra persona de apellido Narro, y ello atribuyó el motivo que ya no se siguió con esta obra, y la gestión de La Torre no prosiguió con este proyecto.

### MÉXICO

#### Piden políticas globales para el agua

[www.lahora.com.ec](http://www.lahora.com.ec) – 09/08/2010.- La Conferencia de Directores Generales Iberoamericanos del Agua (Codia) urgió desde México a iniciar políticas globales que garanticen el abastecimiento de este líquido ante los efectos negativos del cambio climático.

La propuesta se entregará a la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP-16), que se llevará a cabo en diciembre próximo en Cancún, en el caribe mexicano.

Para mitigar

La veintena de países que integran la Codia (entre ellos México, España, Uruguay, Argentina, Brasil y Portugal) coincidieron en que se requieren políticas públicas para mitigar el efecto del cambio climático sobre la provisión del líquido.

El fenómeno obligará a “la reubicación de poblaciones, en muchos casos en México y América Latina, que están en zonas muy expuestas al peligro por el



crecimiento de ríos o presas”, consideró el director de la Comisión Nacional del Agua, Jose Luis Luege.

En rueda de prensa, Luege pidió “un esfuerzo conjunto” ya que el cambio climático generará en los próximos años “situaciones extremas como sequía o inundaciones”.

Por su parte, Marta Moren, directora del Agua del Ministerio de Medio Ambiente español, afirmó que los compromisos internacionales “contribuirían a incrementar los niveles de acceso al agua y la mejora de la calidad”.

## **NICARAGUA**

### **Vacíos en estrategia climática**

[www.laprensa.com.ni](http://www.laprensa.com.ni) – 07/08/2010.- La nueva Estrategia Nacional de Cambio Climático elaborada por el Gobierno tiene los mismos problemas que la anterior, pero con otras deficiencias.

Así se pueden resumir los primeros hallazgos de una consulta realizada por la Alianza Nicaragüense Ante el Cambio Climático (ANACC), sobre cuánto conocen los nicaragüenses sobre la Estrategia.

Según Fátima Sosa, miembro de la ANACC en representación de la Universidad Evangélica de Nicaragua (Uenic), en consultas realizadas en Managua, Matagalpa y Masaya, se encontró que la gente desconoce el tema del calentamiento global y la existencia de una estrategia para enfrentarlo.

En cuanto a la Estrategia en sí, la ANACC encontró vacíos que se supone no debían existir, debido a que esta segunda versión estaba obligada a ser mejor que la anterior.

Un tercer elemento clave fue el compromiso de la gente frente al tema. Dicho apego no existía entre los consultados porque desconocían a profundidad las implicaciones del cambio climático, pero una vez que obtenían información, mostraban interés.

Cuando el Gobierno decidió consultar la Estrategia, hace unos dos meses, las organizaciones miembros de ANACC celebraron que, en primer lugar, lo estaba consultando y, en segundo lugar, estaba apegado a la realidad social nicaragüense.

Sin embargo, cuando la Estrategia fue llevada a la población, los vacíos fueron evidentes. Sosa dijo que la misma no toma en cuenta los Comités de Agua Potable (CAP) que abastecen de agua a las comunidades rurales en toda Nicaragua.

Otro vacío es que tampoco está definido el ordenamiento territorial, un punto crucial cuando lo que se quiere es tener control sobre los recursos naturales para adaptarse y mitigar los impactos del cambio climático.

Por su parte Denis Meléndez, representante del Centro Inter Eclesial de Estudios Teológicos y Sociales, que también pertenece a la ANACC, dijo que las consultas también permitieron confirmar que la población no tiene conciencia sobre el cambio climático, no está preparada para enfrentarlo y la estrategia es insuficiente porque sólo aborda los aspectos ambientales del problema.



**“29 AÑOS DE LUCHA”**

La falta de información provoca que la gente no tenga conciencia sobre lo que significa tener que adaptarse a vivir en un planeta cada vez más caliente, que se puede traducir en escasez, hambruna, enfermedades y otros problemas sociales.

Sobre la carencias de la nueva Estrategia, Meléndez expresó que se centra mucho en los aspectos ambientales, pero deja por fuera puntos claves, como la parte económica, la de energía, transporte, urbanismo, entre otros.

La ANACC pretende continuar con las consultas en el resto del país.

## [Una nueva consecuencia del cambio climático](#)

[www.lanacion.cl](http://www.lanacion.cl) – 07/08/2010.- Investigadores han alertado que el nutriente fundamental de toda la cadena alimenticia de los mares ha disminuido drásticamente desde 1950 debido al recalentamiento planetario, un fenómeno de insospechadas consecuencias para la vida en el planeta.

El fitoplancton es el primer eslabón de la cadena alimenticia oceánica. Es comido por el zooplancton, que a su vez es consumido por otros animales. Pero los humanos podrían destruir este eslabón. Las temperaturas en los mares se están elevando por el cambio climático, lo que resulta en una reducción del fitoplancton.

Un nuevo y aterrador estudio revela el abrumador grado de mortandad del fenómeno. Desde 1899, la masa global promedio de fitoplancton ha disminuido en 1% al año, según informó un equipo internacional de investigación en la revista Nature. Desde 1950, el fitoplancton ha declina globalmente cerca de un 40%. “Lo habíamos sospechado por mucho tiempo”, dijo Boris Worm, autor del estudio de la Universidad Dalhousie de Halifax, Canadá. “Pero aún así estas cifras nos sorprendieron”. Dijo que, a esta altura, sólo se puede especular sobre las repercusiones.

La investigación de Worm ha encontrado que el problema no se limita solamente a algunas áreas “Es un fenómeno global que no puede combatirse regionalmente”. Predice que si la tendencia continúa y la masa de fitoplancton sigue restringiéndose, “la cadena alimenticia completa se contraerá”.

Los datos muestran que la disminución está ocurriendo en ocho de las diez regiones estudiadas. En una de las otras dos, el fitoplancton está desapareciendo aun más rápidamente, mientras que una región mostró un aumento. Las dos excepciones están en el Océano Índico.

La situación en algunas aguas costeras es diferente. En los mares del Norte y Báltico, por ejemplo, cantidades masivas de nutrientes fluyen desde la tierra al océano. En el Báltico el resultado ha sido un enorme florecimiento de algas, pero también se han beneficiado otros organismos microscópicos. Pero las aguas costeras constituyen sólo una fracción del océano total. Worm y sus colegas Daniel Obice y Marion Lewis creen que el cambio climático es responsable de la desaparición del fitoplancton.

Contrariamente a las áreas costeras, las aguas en alta mar están profundamente estratificadas. El fitoplancton se encuentra cerca de la superficie y se alimenta cuando las aguas frías y ricas en nutrientes



**“29 AÑOS DE LUCHA”**

ascienden desde las profundidades. “Pero cuando el agua en la superficie se hace más cálida, dificulta esta mezcla”, explicó Worm. Como resultado, el fitoplancton ya no puede conseguir suficientes nutrientes.

Las mediciones satelitales sólo han estado disponibles durante los últimos doce años. Los investigadores tuvieron que reunir múltiples datos, incluidos los de Pietro Angelo Secchi en el siglo XIX. Al investigador y sacerdote jesuita italiano se le ordenó por parte de la flota papal medir la translucidez del Mediterráneo. El así llamado disco Secchi todavía se usa hoy para medir la transparencia del agua y los viejos datos que él reunió siguen siendo valiosos. “Hay un corolario directo entre la transparencia del agua y la densidad del fitoplancton”, dijo Worm.

Los científicos incluyeron también mediciones de microorganismos así como datos sobre el contenido de clorofila de los océanos. Todos los organismos del fitoplancton crean clorofila y es posible extraer conclusiones sobre la biomasa utilizando esos datos.

Mediciones desde 1899

En total, el equipo de investigadores evaluó cerca de 450 mil datos a partir de mediciones desde 1899.

La pérdida de los océanos como fuente de nutrientes no es la única amenaza a los humanos. La mitad del oxígeno producido por las plantas viene del fitoplancton.

Por mucho tiempo, los científicos han estado midiendo una disminución extremadamente pequeña, pero también constante, en el contenido de oxígeno de la atmósfera. “Hasta ahora, el uso de combustibles fósiles se ha planteado como una razón”, dijo Worm. Pero es posible que la pérdida de fitoplancton pueda ser también un factor. Además, el fitoplancton absorbe una gran cantidad de dióxido de carbono. La desaparición de los organismos microscópicos podría acelerar más el calentamiento.

## ESPAÑA

### El consumo de agua se reduce en casi un 6 por ciento en Logroño en el primer semestre de 2010

EUROPA PRESS – 10/08/10.- El consumo de agua se ha reducido un 5,69 por ciento en el primer semestre del año en Logroño, según datos que ha dado a conocer esta mañana el concejal de Economía del Consistorio logroñés, Vicente Urquía. Ha señalado que en el mismo periodo del año pasado se facturaron 1,47 millones de euros frente a los 1,54 del 2010.

Entre las causas del descenso, Urquía ha apuntado los "cambios en los hábitos de consumo, debido a una mayor educación para no derrochar el agua, así como por la crisis que hace que haya menor demanda industrialmente de agua".

El concejal de Economía en comparecencia de prensa ha presentado un informe sobre la evolución del padrón de agua, basuras y alcantarillados desde 1995 hasta 2009. Ha señalado que en los últimos años "ha descendido el consumo de agua en términos globales", si bien ha destacado



**“29 AÑOS DE LUCHA”**

el aumento en el número de recibos de hasta un 64 por ciento. Se ha pasado de 73.624 recibos en 1995 a 120.665 el año pasado.

En este sentido, ha apuntado que este incremento se debe al crecimiento de inmuebles más que al aumento de población, que en los últimos 15 años ha subido en un 20 por ciento.

Urquía se ha referido también al importe de facturación por agua, basura y alcantarillado en estos años. Apuntó que creció gobernando en 2005 el PP "cuando subió en un 35 por ciento el agua y un 86 por ciento las basuras".

Finalmente, el concejal de Economía ha indicado que el recibo medio para el ciudadano ha bajado en un euro desde 2006 para situarse en la actualidad en 155,52 euros.

## **HIDROALERTA**

### **Australia gastará 2.800 millones de dólares en comprar agua para sus ríos**

EFE – 10/08/2010.- Australia gastará un total de 3.100 millones de dólares australianos (unos 2.800 millones de dólares o 2.100 millones de euros) en la compra de agua a los agricultores para recuperar el caudal de los ríos afectados por la sequía en el suroeste del país.

Así lo anunció hoy la primera ministra laborista, Julia Gillard, quien ha incluido una larga lista de medidas medioambientales en su programa electoral ante los comicios parlamentarios del próximo 21 de agosto.

"Compraremos el agua necesaria a los agricultores que estén dispuestos a venderla para recuperar la salud de los ríos", indicó Gillard a la cadena de radio ABC.

De la cifra total, el Gobierno federal ya ha gastado 1.400 millones de dólares australianos (1.280 millones de dólares o 969 millones de euros) en comprar 900.000 millones de agua a los agricultores, quienes adquieren los derechos sobre el líquido ante las administraciones de los estados.

Algunos legisladores han pedido al Ejecutivo central que se haga cargo de la gestión del agua para mejorar la gestión de los recursos fluviales.

Más de diez años de sequía ha secado gran parte de la cuenca inferior de los ríos Murray y Darling, afectando al medio natural y las cosechas en el suroeste.

En 2008, el Gobierno comenzó el programa de compra de agua y, en 2014, espera que uno de cada siete litros de agua adquiridos por los agricultores para los sistemas de irrigación sea devuelto a los ríos.

**“Defender el Agua es Defender la Vida”**

**[www.fentap.org.pe](http://www.fentap.org.pe)**



**“29 AÑOS DE LUCHA”**