

AMBIENTE

MARÍA EUGENIA GIL BEROES

ambiente@alcualdigital.com

3 MILLONES DE PERSONAS DEPENDEN DE ELLA

¡Carabobo sigue luchando por agua limpia!

► Las plantas potabilizadoras convencionales de hace 50 años no son capaces de tratar la contaminación que tiene el agua de hoy

► El bombeo de agua del lago de Valencia a los embalses Pao Cachinche y Pao La Balsa es la primera causa de contaminación

El agua suministrada por Hidrocentro a través del Sistema Acueducto Regional del Centro S.A.R.C., no cumple con los parámetros aceptables de: Aluminio residual, fitoplancton, cloro residual, presencia de organismos microbiológicos, color y turbiedad. Además presenta elementos característicos de aguas servidas como: Demanda Bioquímica de Oxígeno (DQO), Demanda Biológica de Oxígeno (DBO), Nitrógeno, Fósforo y sólidos en todas sus variables. Así lo demuestran los análisis realizados.

BUSCANDO SOLUCIONES

“Pro Saneamiento de la Cuenca y Control del Nivel del Lago de Valencia” fue el título del foro llevado a cabo en el Centro de Ingenieros del Edo Carabobo CEIDEC, el jueves pasado 7 de julio. Los ingenieros que forman parte de la comisión de agua, mostraron la problemática desde distintos puntos de vista y propusieron alternativas para solucionar el problema que afecta a 3 millones de personas en el centro del país. Una de las principales causas de la contaminación es el bombeo de agua desde el lago de Valencia a los embalses Pao Cachinche y Pao La Balsa. Las sustancias y los elementos contaminantes del líquido del lago no pueden ser eliminados o minimizados en las plantas de tratamiento convencionales que se ocupan de potabilizar el agua, amén que dichas



► CESAR PEREZ, EL CARABOBENO

plantas tampoco están en las mejores condiciones de infraestructura y mantenimiento.

EL MURO

Los ingenieros conocen a cabalidad lo que significa el crecimiento del lago de Valencia y mostraron cómo creció 4 mts en los últimos 5 años y medio. Explicaron sobre el daño que está causando este crecimiento continuo del lago, no sólo a lo más destacado por los medios de comunicación que son las comunidades de Mata redonda y la Punta sino a otras comunidades de Carabobo y Aragua y hasta a obras viales. El muro tiene una cota límite de 412 mts y en este momento el agua está en la cota 411,40. Por lo tanto hay que trasvasar el agua del lago urgentemente, pero no a los embalses. Mostraron una posible solución que según ellos es la más viable, menos costosa y con posibilidades de generar energía eléctrica, a través del abra de las Trincheras y del río Aguas Calientes. El viaje de 30 Kms ayudaría a la depuración de esas aguas.

PROPUESTAS INTEGRALES

No hay una solución, ni una receta mágica, para mejorar la calidad del agua. Lo importante es evitar su contaminación desde la fuente, por

eso es indispensable que a la par de las plantas potabilizadoras existan: 1) plantas depuradoras que eviten que las aguas servidas contaminen cuerpos de agua superficiales, 2) colectores de aguas servidas en todas las comunidades, 3) cierre de vertederos y tratamiento adecuado de los desechos sólidos, 4) reciclaje y separación de los desechos sólidos desde el origen, 5) cumplimiento de las normativas sobre calidad del agua y 6) información y educación a la población sobre el agua potable que recibe, entienda el costo del servicio y consecuentemente haga un uso racional. El foro presentó de manera integral los puntos álgidos del problema y propuestas de acciones concretas que todos: Ministerio del pp para el Ambiente, Hidrocentro, autoridades, sociedad civil organizada y ciudadanos, deben realizar para tener una mejor calidad de agua y consecuentemente de vida. Según el ministro Hitcher en su última visita a la entidad el dinero calculado para solucionar el problema llega a unos 1.300 millones de dólares. Los ingenieros concuerdan con esta cifra, lo que quieren ver son acciones como la inmediata interrupción del trasvase del lago de Valencia hacia los embalses de Pao Cachinche y Pao La Balsa.

HERMANO GINÉS: ¡GRACIAS!

Por haber escogido este suelo como su patria, y dejar testimonio de su amor a través de todos los egresados de los campus que nacieron bajo su tutela. Esos estudiantes a quienes Ud. les cambió la vida, a quienes Ud. les entregó las herramientas para ser mejores personas, útiles para sí mismos, sus familias, sus comunidades, incidiendo en todos nosotros, incluso en aquellos que ni siquiera llegaron a conocerlo. Darle las gracias no es suficiente, y podríamos intentar darle gusto tratando de construir un mejor país donde la educación, la reflexión, la creatividad, el trabajo y el respeto produzcan cosechas que, aunque más pequeñas que las suyas, al menos se le parezcan. Gracias por dedicarnos su vida, gracias por enseñarnos tanto.

¿QUÉ PASA CON EL CLIMA?

La Cátedra Libre de Cambio Climático de la Universidad Central de Venezuela y su Facultad de Ingeniería presentan el proyecto: Sensibilización y Capacitación de las Comunidades esta vez estarán en la Parroquia San Pedro para la Adaptación al Cambio Climático e invitan a un video foro donde se tratarán los siguientes temas: Problemática en Venezuela (Sequías y Lluvias Extremas), ¿Qué es el Cambio Climático?, Problemática a nivel mundial, ¿Qué es la adaptación?, después de los cuales habrá una discusión con los asistentes. La invitación es para las 6:00 p.m. este miércoles 13 de julio. Lugar: Auditorium del Colegio Nuestra Señora del Carmen, localizado en la Calle América de Los Rosales. Habrá Refrigerio.

PALMA DORADA PARA EL HNO. JESÚS HOYOS

Ayer en los jardines ecológicos Tototepuy le fue entregada la palma dorada al Hermano Jesús Hoyos Fernández por su larga y productiva trayectoria como botánico. Sus libros son referencia para botánicos, paisajistas y público en general interesado en el patrimonio de la flora venezolana. La palma dorada es un reconocimiento que Avepalmas Centro-Unesco, entrega anualmente para reconocer la labor de personajes como el Hermano Hoyos.