

ACTA Nº 151: En la ciudad de Bahía Blanca, a los catorce días del mes de noviembre de dos mil ocho, a las 10:20 horas se reúne la Comisión Asesora Ambiental, en el recinto del H.Concejo Deliberante.

Se encuentran presentes: JUAN PEDRO TUNESSI, ALOMA SARTOR, MARITA BRUSA, ANA CIVITELLA, CARLOS OCAÑA, ROBERTO URSINO, (H.Concejo Deliberante); MARIA LAURA PERUZZI (Dpto. Saneamiento Ambiental); MILENA URIBE ECHEVERRIA (Dpto. Bromatología y Protección de la Salud); FERNANDO REY SARAVIA (Comité Técnico Ejecutivo); JUAN CARLOS BELLEGGIA (Dpto. Planeamiento Urbano); CARLOS CARIGNANO (Invitado); HUGO SIMONI (Asociación Industrias Químicas de Bahía Blanca); LUIS GONZALEZ (Participante Independiente); MARTIN BALLESTERO (Dow Argentina); HUGO FREIJE (Universidad Nacional del Sur); LILIANA GABELLINI (ABSA); CRISTAL MARQUEZ (Asociación Cooperadora de la Reserva Natural Bahía Blanca, Bahía Falsa, Bahía Verde); JULIO TONELLI (ABSA); ANTONIO SALVATORE (ABSA); CLAUDIO MARXULLO (ABSA); CARLOS RODRIGUEZ (Unión Industrial de Bahía Blanca); JORGE SPAGNUOLO (IADO); LEONCIO MONTESARCHIO (Asociación Ambientalista del Sur); CECILIO LUCAS (Participante Independiente); JORGE LUCAS (Participante Independiente); PABLO BUSSETTI (ECODIAS); GUILLERMO FIDALGO (Aguamarina). Fueron invitados los señores JUAN CARLOS SCHEFFER (Director de la Autoridad del Agua); OLGA CIFUENTES (Universidad Tecnológica Nacional); y HORACIO CAMPAÑA (Universidad Tecnológica Nacional).

Se analizaron los actuales recursos hídricos de nuestra ciudad y los posibles escenarios para la próxima temporada estival.

El Ing. JUAN CARLOS SCHEFFER expuso sobre la situación del embalse del dique Paso de las Piedras y los recursos hídricos de la región. Con respecto a la viabilidad de contar con un segundo acueducto en lo que hace al suministro de agua, indicó que incrementa sensiblemente las posibilidades de transporte de agua desde el dique Paso de las Piedras hacia Bahía Blanca en épocas, como las de ahora, en las que se incrementa el consumo en la ciudad, y además tiene la posibilidad de recoger en su trayecto, agua subterránea que es posible de utilizar en las cuencas del Sauce Grande y del Napostá, y podría permitir que en algunos momentos en que podamos tener, como tuvimos en el año 2000, algún problema de algas, mezclarle el agua subterránea, que es muy buena y que hoy no se está aprovechando.

Recordó que tuvimos un crecimiento en los niveles de embalse muy alto hasta el 2002, que se llenó y descargó agua, dos años después lluvias normales, y desde el 2004 en adelante viene ocurriendo que es la baja continua en el nivel de embalse.

Considera que en toda la historia, desde el año 1974 que está trabajando, hasta el año 2004, siempre se estuvo desperdiciando y tirando agua. La cantidad de agua que se desperdició podría haber duplicado el abastecimiento de agua en la ciudad. Lo que es inédito es la sequía que estamos teniendo ahora, aunque para esto el dique estaba preparado; es decir arrancando con la costa máxima estaba en condiciones de proveer agua a la ciudad, durante 4 años, aunque la sequía que estamos llevando del 2004 a la fecha demuestra la baja del nivel de embalse.

Explicó que el volumen de agua disponible es de 140 hectómetros cúbicos, casi el doble de los que consume la ciudad en el año, y el agua que está entrando, a través del arroyo divisorio del río Sauce Grande es muy poca, lo que compensa la evaporación.

Afirma que está bajando el nivel de embalse, porque el consumo de agua es más grande lo que hoy ingresa.

El ing. SIMONI manifiesta que teniendo en cuenta que no hay pérdidas en el embalse en este momento, y considerando los volúmenes de consumo parecería que hay una situación complicada aguas abajo del embalse, porque se consume mas agua de lo recomendable.

Scheffer dice que algo pasa entre octubre porque el agua nos alcanza y no hay problemas en la red y en noviembre hay altos consumos y no llega a alcanzar las necesidades.

Simoni agrega que estaría dando un consumo muy alto comparado con ciudades semejantes.

Los consumos son de 600 litros y hay días que se superan y si analizamos el caudal que puede traer el acueducto podríamos abastecer una ciudad de 700.000 habitantes y estamos entregando a una ciudad de 400.000 habitantes. Los consumos son muy altos y saltan de un mes a otro cuando llegamos a este período del año.

Simoni pregunta si es consumo o hay pérdida.

Scheffer considera si hay perdidas pero no justifican tanto consumo y que las perdidas aparezcan en esta época.

Simoni dice que Azurix presento un informe donde estimaban un 40% de perdidas, por lo tanto no sería exclusivamente atribuible al alto consumo de la gente.

OLGA CIFUENTES comenta que el agua que se pierde no es perdida de agua en la red solamente es agua no contabilizada, por fugas y averías que las hay y el organismo pertinente tendría que reconocerlo, hay muchas conexiones clandestinas que ese es el salto que decimos que aparece en los meses de verano cuando se empiezan a llenar las piletas de natación. En sectores alejados se hicieron tendidos de red donde no tienen medidor y ni siquiera se cobra el servicio mínimo. Una parte es arreglar el tema de las redes y otra parte conciencia tanto de la empresa como de los ciudadanos de pagar el servicio. Estamos pagando \$0.28 por un metro cúbico de agua, cuando en cualquier parte del mundo el agua cuesta un dólar o un euro el metro cúbico La gente derrocha el agua y la empresa tiene que cobrar lo que corresponda. Explico un convenio suscripto entre la Municipalidad de Bahía Blanca, la Universidad Tecnológica Nacional y la Asociación Industrias Químicas de Bahía Blanca, referido a la caracterización de los efluentes cloacales y su estudio para la posterior reutilización en procesos industriales. Montesarchio manifiesta que la Asociación Ambientalista del Sur trabaja en la recuperación de los líquidos cloacales desde el año 2000 para su reuso como agua potable o para agua industrial. No hablan de distribución pero si de fuente de provisión. El dique es fundamental, están en contra de la provisión del dique Río Colorado por el momento, por lo menos, las dos fuentes complementarias para que la capacidad del dique sea robustecida en la medida que haya periodos secos como este, o crecimiento de algas. Aprovechar el agua subterránea del Naposta, ya en el año 1990 la Universidad Nacional del Sur había realizado un estudio. La otra fuente de provisión sería el reuso de los líquidos cloacales. Allí se invierten 1.5 metros cúbicos por segundo .Por eso celebran ese estudio que se va a hacer.

Hay otro motivo que es el efecto contaminante. Preocupa porque los peces de interés comercial de la ría acusan mercurio.

Por su parte, el Ing. Horacio Campaña prefirió hablar de la problemática del agua en términos de solidaridad, opinando que se debe ejercer un mayor control desde el Estado respecto al cuidado del agua, opina que lo que viene es complicado por el cambio climático. Hay que reducir los consumos y adoptar prácticas que dentro de cinco años tendrían que ser prácticas comunes para todos.

Carlos Carignano manifiesta que cada vez que nos reunimos es porque la población no tiene agua. Desde la falta de educación por mal uso del recurso hasta el nivel y la calidad del agua de la fuente de provisión del dique siempre se habla todo, pero no tenemos que olvidar que la convocatoria es por falta de provisión a la población. Respecto a la población, la misma no tiene la culpa de que no haya habido históricamente una política como corresponde sobre el recurso, sino tampoco mantenimiento e inversiones adecuadas. Tampoco tiene la culpa de que la tarifa haya sido muy barata, si no hay control o premio castigo el que mal usa el recurso tiene que ser castigado con dinero o con una pena. Opina que el tema central, a pesar de tocar todos los puntos importantes, es la provisión de agua. En este ámbito se realizaron reiterado reclamos a través de los años, algunos no fueron contestados, algunos fueron contestados por causas judiciales, y considera que el Concejo junto al D.Ejecutivo tienen que trabajar sobre el recurso. Debemos ser ejecutivos.

Montesarchio considera que se deben tomar medidas muy rápidas. Los recursos tenemos que aprovecharlos al máximo, porque en un futuro no muy lejano el problema no va a ser la distribución sino la alimentación. Agrega que existen informes que nos avocinan un futuro con baja de precipitaciones y aumento de temperaturas, por lo cual el recurso se va a ver reducido bajo dos tablas de entrada bastantes graves.

Se informa que se continuará analizando el tema del agua el día lunes 17 de noviembre a las 10.30 horas junto a legisladores provinciales y nacionales en el recinto deliberativo. Esta reunión es convocada por el Presidente de la Comisión de Obras Públicas del Concejo, y se contará con la presencia del Secretario comunal de Obras Públicas de la Municipalidad de Bahía Blanca, Ing. RUBEN VALERIO. Quedan todos invitados.

Siendo las 12.15 horas, finaliza la reunión.