

**CONSEJO REGIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS
DE LA CUENCA DEL RÍO DE LA PLATA
SEGUNDA SESIÓN**

22/3/2013

El Ing. **Daniel González** da inicio a la segunda sesión del Consejo Regional de Recursos Hídricos de la Cuenca del Río de la Plata (en adelante el Consejo). Presenta a la Secretaría Técnica del Consejo y de la Comisión de Cuenca del Río Santa Lucía, Dra. **Matilde Saravia**. Señala que en el Río de la Plata no se parte de cero –tanto en el Santa Lucía como en la Costa. La región se ha estudiado y trabajado mucho a través por ej. de la gestión de riesgo de sequía. A través del Consejo se propone ampliar la mirada, tratar la mayor diversidad de temas de la mejor manera posible con la unión de todas las capacidades de los distintos actores presentes con la idea de buscar temas en común.

La **Dra. Matilde Saravia**, presenta el orden del día y se procede a suscribir el acta de la primera sesión del Consejo por el Director de Aguas (Dirección Nacional de Aguas), OSE por el orden de los usuarios y Comisión Nacional de Agua Vida por la Sociedad Civil.

A continuación se aprueba el reglamento de funcionamiento por unanimidad, no verificándose comentario alguno respecto de su contenido. Se le manifestó a la CNAV que el texto recoge la mayoría de los comentarios vertidos por la institución en relación al mismo.

Proceden a presentarse los miembros asistentes:

Emma Fierro en representación de OSE, Rafael Gallinal en representación de ARU, Octavio Silvera en representación de Comisión Nacional en Defensa de Agua y la Vida, Mariana Hill en representación de Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, Daniel Zorrilla en representación de Asociación Nacional de Productores de Leche, Agustín Gimenez de INIA, Mercedes Antía en representación de Intendencia de San José, Javier Drioges de la Unión Vecinal de Punta Ballena, Laguna del Sauce y El Diario, Marcelo Canteiro por el Ministerio de Turismo, Javier Vidal en representación de Ministerio de Relaciones Exteriores, Leonardo Herou por Intendencia de Canelones, Gervasio Martínez de la Intendencia de Florida, Gustavo Araujo por la Intendencia de Lavalleja.

Ernesto de Macedo de la División de Recursos Hídricos, Dinagua, coordinador de la Regional del Río de la Plata Este y de la Cuenca del Río Santa Lucía. La presentación

consistió en un estado de situación de los recursos hídricos en la Cuenca del Río de la Plata y su Frente Marítimo en relación a los derechos de uso registrados en la Dirección de Recursos Hídricos de la DINAGUA, así como también los antecedentes de distintos estudios que se han realizado en la cuenca.

Finalizada la intervención de De Macedo, el Ing. Daniel González destaca la importancia del tema de abastecimiento de agua potable en toda esta región y también la gran cantidad de emprendimientos productivos de pequeño porte que hay en la región. Esto lleva asociado problemas de vulnerabilidad muy especial y de la eficiencia de las soluciones.

Luis Reolón presenta el trabajo que se viene realizando desde la Comisión de Cuenca de Laguna del Sauce. Se concentra en la problemática que tiene la cuenca y cuáles son el posible panorama de futuro y en tres aspectos en especial:

La Laguna del Sauce tuvo un hecho bastante parecido al que pasó en Santa Lucía, esto es una importante floración de algas que incluso llegó a tener mortandad de peces.

La comisión está trabajando en un plan de acción que tiene tres ejes: i) acciones generales de coordinación y dos programas específicos de ejecución inmediata (programa de monitoreo de calidad de agua y un programa de control o seguimiento)

En abril de 2013 se dio inicio al monitoreo de calidad de agua entre los tres organismos, (OSE, la Facultad de Ciencias y el MVOTMA),

Mariana Hill interviene y destaca la importancia de los sedimentos que es tan importante porque son en realidad partículas de suelo que se erosionan, es un efecto directo de la erosión de los suelos. Entonces si bien la erosión de los suelos desde el punto de vista agronómico afecta la calidad del suelo donde esta se produce desagregando el suelo o movilizándolo sus partículas fuera de ese lugar y con un proceso difícil de recuperar, tiene un efecto indirecto muy importante. Expresa su creencia en que a partir de estos monitoreos tal vez hasta se pueda evidenciar, que es evitar, si las partículas no salen del suelo, no solo el suelo deja de perder o minimiza su pérdida de calidad sino que estas no van a dar a un curso de agua. Entonces todo lo que es contaminación difusa de nutrientes o de productos que viajan asociados a partículas del suelo, indirectamente a través del control de uso de suelo va a ver un efecto muy importante en eso. Destaca que la sinergia de políticas que se aplican en cierto lugar intenta tener efectos más allá del mismo.

Luis Reolón retoma la palabra y señala las medidas de shock que se incluyen en el Plan de Acción mencionado. En materia de control de actividades se realizó una coordinación por el tema de pesca furtiva con el Ministerio de Interior y la Intendencia de Maldonado, se ha delineado un decreto departamental que está en curso para prohibir la navegación a combustible sobre el cuerpo de agua. También hay una

solicitud en curso para estudiar la posibilidad de remoción de nitrógeno y fósforo, y no se instalen emprendimientos y cosas que de alguna manera están aportando más nitrógeno y fósforo a la cuenca. Se pregunta cómo se le da sustentabilidad a ese plan de acción. En materia presupuestal exhorta a buscar alguna fórmula interinstitucional y cierta descentralización de la gestión que haga justamente que exista un presupuesto específicamente para eso y técnicos abocados y contratados específicamente para este tema. Se necesita profesionalizar más el aspecto desde el punto de vista de la intensidad de la labor.

Leonardo Herou de la Intendencia de Canelones plantea la necesidad que tiene Canelones de aprender de la experiencia que se viene realizando en la Laguna del Sauce. Plantea que en Laguna del Cisne se han presentado algunos conflictos especialmente vinculado a algunos de los usos de suelo de la zona como ser la soja. Se ha presentado también floraciones de algas de características similares a lo sucedido en el Río Santa Lucía. Manifiesta la Intención de la Intendencia de trabajar en conjunto con el gobierno nacional y OSE para dar alguna respuesta destacando la importancia de que todos los actores presentes estrechen vínculos en el corto plazo para avanzar en buscar soluciones para la problemática de la zona.

Mariana Hill rescata las palabras del Ministro de Vivienda en el sentido de que "acá hay trabajo y preocupación". Comparte que MGAP y MVOTMA están muy vinculados y también con OSE. Resalta la importancia de conocer cuáles son los problemas y su origen y en función de ellos, poner todos los esfuerzos para tratar de mitigar o mejorar. Se tiende a atribuir a la soja, por ejemplo, los males ambientales y destaca que hoy se vio que el principal problema del agua son los nutrientes. Señala que hoy no existe -no quiere decir que no hay que ocuparse-, problemas de contaminación con agroquímicos importantes en los cursos de agua del país y sí de contaminación por nutrientes. Los nutrientes en los cursos de agua pueden venir de la agricultura, de la ganadería, pueden venir de la lechería y pueden venir de las ciudades. Destaca la existencia de normativas que regula el manejo de efluentes y de conservación de suelos y la necesidad de aplicarla.

Daniel Zorrilla de la Asociación Nacional de Productores de Leche. Destaca que para el sector lechero, el agua es el principal insumo que utiliza una vaca para producir leche, por lo tanto somos usuarios del agua en gran medida. Manifiesta preocupación por el aumento de la intensificación de los tambos y la posibilidad de que ello genere un riesgo para las corrientes de agua. Señala que los mayores contaminantes de los cursos hídricos son nutrientes, nitrógeno y fósforo. Pero justamente esos nutrientes son malos si están allí, pero son excelentes si están en el suelo. Los productores compran nitrógeno y fósforo para reponer lo que las plantas utilizan del suelo. Plantea que el gran desafío que tiene el sector lechero y otros sectores es el transformar un problema en una oportunidad y en una gran ventaja, utilizarlos como fertilizantes en el suelo. Un

fertilizante natural que seguramente va a ser mucho mejor que utilizar productos químicos. Finalmente, resalta la importancia de encarar el problema de una manera que sea ganancia para todos, porque creo que acá los intereses no son opuestos, sino que todo lo contrario, son totalmente complementarios y buscar la forma de instrumentar algunas ideas que se están manejando.

Matilde Saravia presenta la estrategia para trabajar en los distintos consejos regionales: la construcción de un espacio legítimo colectivo y participativo; acordar una forma de funcionamiento para poder gestionar o poner en marcha todos estos temas que nos preocupan, y la conformación de una agenda de trabajo.

Gervasio Martínez de la Intendencia de Florida manifiesta que en Florida se desarrolló un proyecto que se llamó Florida Sustentable y que sirve como antecedente de trabajo en la Cuenca. En segundo lugar, menciona el tema Paso Severino y las posibles connotaciones energéticas.

Mariana Hill solicita se agregue los siguientes temas en la agenda de trabajo: a) realizar una revisión de todos los trabajos que hay en el área de la cuenca, b) estudiar potencialidades y posibles desarrollos a nivel de la cuenca, c) el tema de las obras de agua no registradas, d) problemas asociados a la ciudad, e) problemas generados en la industria. Propone abordar los temas desde una oportunidad de trabajo o estudio y no desde el señalamiento de un conflicto.

Adriana Marquisio por CNAV considera importante recoger la preocupación de la Cuenca de la Laguna del Cisne como demanda social territorial. Consulta sobre la posibilidad de que, en relación a la Comisión de Cuenca del Río Santa Lucía se puedan conformar sub-comisiones ante la dificultad de trabajar todos los temas en un solo ámbito de trabajo.

Emma Fierro de OSE destaca que el territorio de la Cuenca del Río de la Plata y Frente Marítimo es más amplio que el de la Cuenca del Santa Lucía y por tanto propone que los temas específicos de la Cuenca del Santa Lucía se traten en el ámbito de la Comisión. El territorio de competencia del Consejo abarca realidades diversas. Manifiesta preocupación por que no está presente el sector industrial en el Consejo con la importancia que este reviste en el territorio. ¿Qué pasa en toda esta área del sur del país? Además de concentrar las dos terceras partes de la población, centraliza la cuenca lechera, la industrial y la actividad portuaria. Hay un uso intensivo del espacio, del espacio rural y el espacio urbano y todos esos usos humanos generan una demanda de agua y genera un impacto hacia el agua. El Océano Atlántico con su agua salada, es poco útil al momento de aprovecharla para usos humanos; no obstante en el Río de la Plata a partir de la mitad del departamento de San José hacia el Río Uruguay se mantiene bastante tiempo el agua dulce como para hacer aprovechamiento, no solo

para riego sino para abastecimiento de poblaciones. Comenta que la Ciudad de Colonia, Carmelo y Juan Lacaze toman agua del Río de la Plata. Visualiza al Río de la Plata como una fuente interesantísima para potenciarlo como fuente de riego. En el resto de la Cuenca de Santa Lucía y todos los arroyos costeros, lo que tenemos es lluvias abundantes, precipitaciones anuales medias interesantes aún en los años de seca. Pero en verano, el Río se lo toma todo la OSE. Concluye que es tal el área y la cantidad de problemas y la cantidad de desafíos y la cantidad de usos posibles, existentes y posibles del agua que tenemos en esta región que construir una agenda no es nada fácil. Por otra parte, es importante trabajar en la Comisión el territorio relacionado a las Lagunas del Este tomando como ejemplo el trabajo realizado en la Comisión de Laguna del Sauce. También sería interesante trabajar la zona costera por ej. En el Departamento de Colonia, para generar un producto con los actores locales y sumar centros de interés y para generar productos concretos. OSE está en todos lados, tienen mucha información.

Octavio Silvera de la CNDAV difunde las actividades que se realizan en la Costa de Canelones con el apoyo de la Intendencia de Canelones, de la Dirección de Gestión Ambiental. A modo de ejemplo señala el funcionamiento de una cooperativa de pescadores artesanales; la erosión de la costa de Canelones donde también organizaciones sociales trabajan en la recuperación de cordón dunar; el mantenimiento de los bañados, y la incorporación de esos bañados a un área mayor de protección; y finalmente la posibilidad de trabajar el saneamiento alternativo. Estos tres temas deben ser profundizados.

Javier Vidal de Cancillería. Resalta la importancia en términos geopolíticos del Río de la Plata y la necesidad de pensar su desarrollo en términos de 10 y 20 años. Destaca la particularidad de la Cuenca del Río de la Plata acerca de que todo se vierte ahí y no tenemos injerencia en el curso superior del Río Uruguay, Río Paraná, en el Río Paraguay. Para injerir en la gestión sustentable del Río hemos apostado a fortalecer una institucionalidad, el Consejo Intergubernamental para la Cuenca del Plata porque precisamos la articulación de todos los países que de alguna forma definen la posición de lo que deponen en la Cuenca del Río de la Plata. El Consejo Regional debe cuidar lo que nosotros hacemos a nivel internacional y debe estar en el tablero de discusión lo que se hace en el Río de la Plata. A continuación realizan dos propuestas: 1) procesar la información que los miembros del Consejo tienen para proporcionar y centralizarla. Esa sería una propuesta para trabajarlo en el proceso de consolidación institucional del consejo. 2) integrar esta preocupación al esquema educativo del país, integrar los problemas específico relacionado especialmente con el Río de la Plata

Verónica Mejo de la División Ingeniería de Conaprole expresa que desde la industria también tenemos una gran expectativa en esto y el fuerte compromiso de trabajar para el recurso.

Matilde Saravia presenta la propuesta de trabajo para el Consejo Regional de Recursos Hídricos. A continuación se presenta el Proyecto de Decreto de constitución de la Comisión de Cuenca del Río Santa Lucía.

Con respecto a la aprobación de miembros de la Comisión de Cuenca del Río Santa Lucía, Mariana Hill plantea la necesidad de circular la lista de postulantes mencionando antecedentes de cada institución postulante.


Javier Drioges representante de la Unión Vecinal de Punta Ballena expresa que su institución representa a la sociedad civil de Maldonado en la Comisión de Cuenca de la Laguna del Sauce y comparte su forma de trabajo: los miembros de su agrupación se reúnen en forma intermedia y toman posición para la sesión de la Comisión de la Laguna del Sauce.

Rafael Gallinal de la ARU manifiesta su posición acerca de la necesidad de analizar los antecedentes de las instituciones postulantes.

Mariana Hill plantea que en la Comisión de Laguna del Sauce no hay ningún productor ni representante de los productores con lo cual el tema de tomar decisiones y el trabajo en equipo le falta una pata muy importante.

Daniel González propone esperar que el decreto esté firme. A partir de esa fecha vamos a hacer la convocatoria de nuevo con tres semanas, luego un tiempo para deliberar y nos reunimos. Convoca a los demás integrantes del consejo a que repliquen la convocatoria con las herramientas que tengan cada uno a su mano.-----

Daniel Gallinal (ARU)
Detalles Señales x C.A. ARU
M Hill


Ing. Daniel González
Director Nacional de Aguas
M.V.O.T.M.A