



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

VERSIÓN BORRADOR

COMISION DE CUENCA DEL RIO SANA LUCIA

6 de julio de 2022

16va Sesión

Sesión Virtual

Con fecha 6 de julio se realizó de forma virtual, la 16va sesión de la Comisión de Cuenca del Rio Santa Lucia.

Asistieron a la misma, las siguientes instituciones miembros: MA, DINOT_MVOT, URSEA, CNDAV, CNFR, Cultura Ambiental, Fing_UdelaR, Intendencia Departamental de Canelones, OSE, REDES Amigos de la Tierra, Intendencia Departamental de San José, Facultad de Ciencias_UdelaR, Sociedad de Productores Familiares, Effice, Asamblea por el agua, INIA, MGAP

También asistieron: FFOSE, Proyecto GobHido – SARAS y vecinos de la zona.

Se realizó una devolución del trabajo realizado desde noviembre de 2021 a junio de 2022 y organizar el trabajo para el segundo semestre 2022; principalmente los avances en los Grupos de Trabajo de Desarrollo Sostenible, Fortalecimiento Institucional y Comunicación. Se adjunta ppt como Anexo II.-

Tareas proyectadas

- ✓ Reunir al Grupo de Trabajo de Agua para el Desarrollo Sostenible a efectos de desarrollar de un programa de monitoreo participativo (Acción 8.1.c. del PCRSL P8/1) que implica entre otros puntos:



- Definir el alcance del piloto de monitoreo participativo con foco en la hidrometeorología, en base a las capacidades existentes y posibilidad de compromisos de los grupos y organizaciones participantes y de los socios del proyecto Adaptación en Acción.
- Intercambio en el grupo de trabajo sobre experiencias y antecedentes similares.
- Diseñar el piloto (variables a monitorear, frecuencias de monitoreo, sitios de monitoreo, insumos necesarios, salidas de campo).
- Elaborar protocolos de monitoreo de las variables seleccionadas.
- Definir las herramientas educativas y de sensibilización que contribuyan al monitoreo participativo.
- Desarrollar las actividades propuestas, entre ellas salidas de campo, talleres de sensibilización y capacitación de los protocolos elaborados.

- ✓ Profundizar en protección y medidas de gestión de zona de amortiguación. Véase Acción 1.2.c. del PCRSL P1/2.
- ✓ Continuar con actividades en Grupo de Trabajo de Fortalecimiento Institucional y Comunicación y Educación
- ✓ Se incorporara la perspectiva de género y de derecho humano del acceso al agua potable y saneamiento. Se va realizar un diagnóstico sobre la participación de la CC con una perspectiva de género. Rosina Perez va a realizar entrevistas para avanzar en este sentido integrantes de la Comisión.

Se recogieron los comentarios vertidos en distintos correos, sobre todo respecto a los temas de urgente consideración en la CCRSL: presa de Casupá, lodos de Aguas Corrientes, Proyecto Neptuno y Plan de saneamiento para la Cuenca del Rio Santa Lucia.-

En relación al Plan de Cuenca se comenta que se está haciendo la edición final. El documento no ha tenido variaciones sustantivas desde la última vez que se envió, solamente ajustes de información más detallada. Cuando se termine la edición se va a publicar y los participantes de la CC van a tener acceso a un documento más limpio.

Desde la Division de Evaluacion de Impacto Ambiental de DINACEA_MA se pone en conocimiento que el frigorífico "Clademar S.A." solicita funcionar de nuevo .El frigorífico funcionó por casi dos años. Tuvo permiso en 2018, estuvo bajo control y dejó de funcionar en diciembre de 2019. Expresa que se pueden hacer consideraciones al proyecto por la página web: <https://www.ambiente.gub.uy/oan/manifiestos/> y realizar consultas a marianoel.martinez@ambiente.gub.uy.



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
**Dirección Nacional
de Aguas**

Se acuerda:

- Compartir el documento del Plan de Cuenca para dar una última mirada entre todos para ya tener la aprobación de la comisión para colgarlo en la web.
- La próxima sesión se realizara de forma presencial.
- En la próxima sesión Ose expondrá sobre presa de Casupá, lodos de Aguas Corrientes, Proyecto Neptuno y Plan de saneamiento para la Cuenca del Rio Santa Lucia. OSE se compromete a enviar con al menos 10 dias de anticipación material de apoyo para la sesión.
- Se informara a la brevedad sobre los avances en las medidas del Plan de Accion de primer y segunda generación para la protección de la calidad de agua del rio Santa Lucia.
- Se circularan las relatorías de las reuniones de los Grupos de Trabajo.

Integran el acta los siguientes Anexos:

- Anexo I Relatoría de la Sesión
Anexo II Presentación ppt sobre avances de los Grupos de Trabajo.



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

ANEXO I Relatoría

Asistentes:

Ana Alvarez-DINOT
Ana Gini URSEA
Anahit Aharonian (AA) - CNDAV
Andrés Pampillón_DINOT
Fernando Lopez - COPROFAM- CNFR
Gabriela Pignataro - Cultura Ambiental
Jimena Alonso_FING
José Valles (JV) - Dinagua
Julia Proto - Dinagua
Leo Herou (LH) - Intendencia de Canelones
Luciana Pan (LP) - OSE
Ma Selva Ortiz (MSO) - REDES Amigos de la Tierra
Marcos Míguez - FFOSE
Maria Noel Martínez (MNM) - AEIA-Dinacea
Marisa Pérez_vecina
Matilde Acosta - Agencia de Desarrollo Rural de Canelones
Matilde Saravia Martinez (MSM) - Dinagua
Mauricio Venegas - Proyecto GobHido - SARAS
Mauro D'Angelo - IMFIA Fing UdelaR
Micaela Trimble - Proyecto GobHidro
Milenka Sojachenski-Dinagua
Natalia Dias - Proyecto GobHidro
PABLO MARCELO GARCIA PAZ_ID SAN JOSE
Patricia Gallardo - Facultad de Ciencias
Paula Venturini - Proyecto GobHidro
Pedro de Izaguirre_OSE
Rafael Sosa - SPF
Raúl López Pairet - SigmapluS/Effice



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

Rodrigo Pérez - DINOT
Rosina Perez (RP) - Dinagua
Santiago Dardano_ Asamblea por el agua
Santiago Cayota - INIA
Silvana Delgado - MGAP
Valentina Ribero - DINAGUA
Verónica Colmán_dinot
Viveka Sabaj (VS) - DINAGUA

MSM

- Se aclaró que desde la Secretaria Técnica nos comunicamos por correo con la Asamblea por el Agua -en referencia al correo enviado- para priorizar la sesión.
- En esta reunión se va a dar una devolución del trabajo realizado desde noviembre de 2021 a junio de 2022 y organizar el trabajo para el segundo semestre 2022. ○ Se recogieron los comentarios vertidos en distintos correos, sobre todo respecto a los temas de urgente consideración en la CCRSL.

Grupos de trabajo

El 10 de noviembre: se presentó y aprobó propuesta de organizar cuatro grupos de trabajo que coinciden con el Plan Nacional de Aguas (PNA).

GDT de Fortalecimiento de la CC

- Avances del grupo de fortalecimiento, sobre todo en la incorporación de la perspectiva de género y en la evaluación del grado de avance del ODS 6.5.1
- En cuanto al taller de evaluación de avance del ODS 6.5.1 que se realizó junto a GWP, fue enviada la memoria a todos los participantes. Promediando los resultados obtenidos en las cuatro dimensiones del indicador, se obtuvo un valor final de 37, valor medio-bajo, es decir, los elementos de la GIRH están institucionalizados en general y la implementación está en marcha.
- El 15 de diciembre se realizó una primera reunión de ese GDT.
- En abril de 2022 se realizaron tres talleres de fortalecimiento institucional.
- Se tomó como punto de partida los insumos del proyecto de GobHidro.
- Es importante analizar qué actores están participando en las diversas temáticas y en las reuniones de la CC y lograr un equilibrio en la agenda de la CC para fomentar la participación e incorporar los desafíos de los demás actores. Este es uno de los desafíos más importantes.



- La CdeC se forma a partir del Plan de Acción de primera generación de 2013. Teníamos unas 60 instituciones postulantes en ese entonces, aunque nunca se llegó a ese número. A lo largo de los años fue decayendo, tenemos un promedio de 8 a 10 instituciones aprox en los grupos de trabajo. Por eso amerita hacer una revisión de los participantes y también de los temas. Conformar una agenda de temas de la CCRSL que tenga interés para los actores del agua y podamos profundizar la co-construcción.
- También estaba pendiente la incorporación de la perspectiva de género y de derecho humano del acceso al agua potable y saneamiento. Desde el proyecto Adaptación en Acción, se está fortaleciendo esta línea de trabajo que se identifica en el PNA. Se va realizar un diagnóstico sobre la participación de la CC con una perspectiva de género. En este sentido nos acompaña Rosina Perez que va estar haciendo una consultoría de aprox. ocho meses y va a realizar entrevistas para avanzar en este sentido. Los va a contactar a muchos de ustedes.

GDT Comunicación y Educación

- Se avanzó en la elaboración de una estrategia de comunicación interna.
- El 29 de marzo de 2022 se reunió el GDT de Comunicación y Educación con la necesidad de elaborar un plan de comunicación que incluya un componente interno y externo. Es necesario construir y reforzar un vínculo en la interna de la CC, pero también hacia el exterior, hacia otras instituciones y hacia el territorio en general. El trabajo estuvo a cargo de Melina Pais, que ya no se encuentra con nosotros. Se continuará trabajando en este componente con Julia Proto, presente en esta reunión. Uno de los puntos de inflexión de este GDT es la conformación de la plataforma de trabajo virtual incluida en el 4to Plan de Gobierno Abierto.
- Hay líneas de trabajo aún por trabajar y respecto a esto estamos abiertos a insumos y comentarios de ustedes respecto a cómo quieren

GDT Agua para el desarrollo sostenible

- Objetivo transitar hacia el desarrollo de un monitoreo participativo y en este sentido se hizo relevamiento de antecedentes de trabajo (Int. de San José, Int. de Canelones, Facultad de Ciencias). La propuesta es llevar adelante una línea de trabajo dentro de este GDT en el marco de la ejecución del Plan de Cuenca con el apoyo del proyecto Adaptación en Acción. Las propuestas de actividades a considerar son:



- Definir el alcance del piloto de monitoreo participativo con foco en la hidrometeorología, en base a las capacidades existentes y posibilidad de compromisos de los grupos y organizaciones participantes y de los socios del proyecto Adaptación en Acción.
- Intercambio en el grupo de trabajo sobre experiencias y antecedentes similares.
- Diseñar el piloto (variables a monitorear, frecuencias de monitoreo, sitios de monitoreo, insumos necesarios, salidas de campo).
- Elaborar protocolos de monitoreo de las variables seleccionadas.
- Definir las herramientas educativas y de sensibilización que contribuyan al monitoreo participativo.
- Desarrollar las actividades propuestas, entre ellas salidas de campo, talleres de sensibilización y capacitación de los protocolos elaborados.

La idea es que las instituciones que estén interesadas en el desarrollo de esta línea de trabajo se junten a la brevedad.

Plan de Cuenca

- En relación al Plan de Cuenca está haciendo la edición final. No ha tenido variaciones sustantivas desde la última vez que se envió, solamente ajustes de información más detallada. Cuando se termine la edición se va a publicar y los participantes de la CC van a tener acceso a un documento más limpio.

Tareas proyectadas

Reunir al Grupo de Trabajo de Agua para el Desarrollo Sostenible a efectos de:

- Desarrollo de un programa de monitoreo participativo (Acción 8.1.c. del PCRSL P8/1) □ Profundizar en protección y medidas de gestión de zona de amortiguación. Véase Acción 1.2.c. del PCRSL P1/2.
- Continuar con actividades en Grupo de Trabajo de Fortalecimiento Institucional y Comunicación y Educación
- Análisis e intercambio sobre las políticas de agua potable y saneamiento en la Cuenca del Río Santa Lucía. Estado de avance de Proyecto Neptuno, construcción de presa de Casupá, tratamiento de lodos en aguas corrientes, entre otros.

VP

- Sugiere compartir el documento del Plan de Cuenca para dar una última mirada entre todos para ya tener la aprobación de la comisión para colgarlo en la web.
- Está de acuerdo con una sesión presencial, propuso pensar posibles lugares para la próxima sesión.



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

RP

- Propone generar materiales que sean de utilidad, que sean visibles para la CC. Mapeo de políticas públicas y actividades en territorio.
- Queda a disposición.

AA ○ Manifiesta preocupación de que se contraten consultores con dinero público para que trabajen en temas que no aportan a la construcción y avance de la cuenca. Lo ve como intermediarios que le dicen qué está ocurriendo y no necesita eso.

- Dice escuchar a nuestros gobernantes hablar con mucha liviandad sobre contratar empresas extranjeras como la israelí Mekorot, si en OSE tenemos los técnicos que están capacitados para ello.
- Le preocupa que después de las reuniones con el ministro en las entrevistas él dice que va a seguir adelante con el proyecto. ○ Lo cataloga como un tema de salud pública.

SD Asamblea por el Agua

- Proyecto Neptuno total falta de solidez científica y análisis.
- Le parece importante hablar de este tema e incidir sobre este en las CC.

FL de CNFR sugiere también hablar sobre la visión del agua para la producción sostenible de alimentos. Todos los temas mencionados son de prioridad, pero también no perder el foco en que la producción de alimentos es importante. Hoy falta apoyo económico para que las producciones sean más sostenibles, sobre todo en las áreas sensibles

Marisa Perez ○ Está de acuerdo con AA. ○ Hay un sobreuso del acuífero en la CRSL, ya sea por pozos subterráneos o por tomas directa y la Dinagua no lo controla.

- Tampoco se controlan las zonas buffer. Miro imágenes satelitales y están sobre el río, se sigue plantando en planicies de inundación. Si no se controla y se toma decisión no se va lograr nada si solo se sigue analizando.

SA Asamblea por el Agua ○ Pregunta qué sentido se le va a dar a ese ámbito de discusión, si nos vamos a centrar en producción de alimentos para la población, como Canelones, o en departamentos que cultivan soja que no es un alimento y es para exportación.



- Pregunta si se va a poner en orden los derechos humanos o los derechos particulares. Del agua surgen entre 5 y 6 derechos fundamentales.

Rafael Sosa ○ CRSL se caracteriza por tener unos grandes procesos productivos que son la base de la producción y economía del país.

- No ve proyecto específico que considere el aspecto productivo.
- Se debe tener claro que este es un ámbito consultivo no ejecutivo, el gobierno que tenemos establece bien claro cuáles son los ámbitos de cada uno, no debemos ir a áreas que no nos competen.

Ma Selva Ortiz REDES-Amigos de la Tierra (MSO) ○ En el 2004 se estableció que los recursos hídricos de este país se tiene que gestionar de forma participativa, por eso en estas instancias tenemos que controlar este ida y vuelta entre los distintos actores, tiene que ser algo de consenso. La constitución dice que estas comisiones tienen que ser vinculantes.

- También estaría bueno una puesta a punto de las medidas sobre la CRSL.
- Dice que es un mito que no se puede abastecer la zona metropolitana con el agua del Santa Lucía sino que se tiene que gestionar el agua mejor, como por el ejemplo las zonas buffer
- Está de acuerdo que hay que gestionar mejor el agua para la producción porque el agua para consumo humano es un porcentaje muy bajo.
- Queremos tener estos espacios donde podemos incidir de dónde viene el agua que consumimos.
- En el Consejo Regional del Rio de la Plata, el Ministro quedó en consultar a sus asesores qué información podía dar que no estuviera bajo el secreto empresarial, pero ya pasaron 15 días. Ayer denunciamos en el Senado esto. Solo recibimos información a través de espacios de participación o prensa, nunca en un informe.

MSM

- Está de acuerdo en volver a difundir y reitar temas fundamentales, más allá de las actualizaciones.
- Estamos en fecha con el documento, se lo reclamamos al ministro y le respondemos con la brevedad.
- Solicitó a MSO que se le envíen el documento



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

MSO dijo que el documento sobre comparecencia en el Senado está en sus últimos ajustes y lo enviara a la brevedad

- VS ○ Tener presente la diapositiva de programas y proyectos para la GIRH de la cuenca y su interrelación entre proyectos.
- Aclara que son etapas de la misma planificación y gestión y los invita a repasar

MS Desde evaluación ambiental la puesta de manifiesto de un proyecto que se está renovando en la cuenca del SL. Maria Noel Martinez presente queda a disposición para los comentarios que surjan, que se ponga la CdeC como referencia de circulación de documentos.

MNM envía por el chat: “Clademar S.A.”, que solicita funcionar de nuevo y está instalado en la cuenca del Santa Lucia. El frigorífico funcionó por casi dos años. Tuvo permiso en 2018, estuvo bajo control y dejó de funcionar en diciembre de 2019. Más arriba en el chat, Matilde adjuntó el documento. Pueden hacernos llegar consideraciones al proyecto por la página web.

<https://www.ambiente.gub.uy/oan/manifiestos/>

Nos pareció pertinente que la comisión esté enterada de los proyectos que solicitan autorización y uds. saben que interacción puede haber con el plan: marianoel.martinez@ambiente.gub.uy

Lucía Pan OSE: Se recibió la solicitud del informe realizada por sobre cuatro proyectos muy relevantes: presa de Casupá, lodos de Aguas Corrientes, Proyecto Neptuno y plan de saneamiento. El resumen se está de acuerdo, no habría problema de realizar un informe del estado de situación de estos proyectos. OSE propone realizar una presentación en la próxima sesión y enviar un documento 10 días antes de la exposición para que se estudie el tema y en la sesión correspondiente se pueda resolver las dudas que surjan al respecto.

MSM propuso hacer la próxima sesión en agosto.

MSO le gustaría saber cómo acceder como grupo a lo que está ocurriendo en esos grupos se circule un pequeño informe para saber que esas cuestiones están pasando.

MSM dice que se envió las relatorías de lo realizado en los GDT. Cuando tengamos ese espacio de tener todo los documentos colgados y se puede intervenir en los documentos y en los espacios de participación va a ser un cambio cualitativo.



MSO también propone controles.

Tareas pendientes

- Reunir al Grupo de Trabajo de Agua para el Desarrollo Sostenible a efectos de: Desarrollo de un programa de monitoreo participativo. Véase Acción 8.1.c. del PCRSL P8/1
- Profundizar en protección y medidas de gestión de zona de amortiguación. Véase Acción 1.2.c. del PCRSL P1/2
- Continuar con actividades en GDTs de Fortalecimiento Institucional y Comunicación y Educación
- Análisis e intercambio sobre las políticas de agua potable y saneamiento en la Cuenca del Rio Santa Lucia. Estado de avance de Proyecto Neptuno, construcción de presa de Casupa, tratamiento de lodos en aguas corrientes, entre otros.

Leo Herou expresa que acaba de terminar un evento que busca reforzar la educación ambiental en Canelones y la Renea. Dentro de ese trabajo de educación ambiental se está trabajando en varias localidades de la cuenca con programas de biodiversidad y otros de calidad de agua, donde niños y niñas monitorean e identifican presiones que pueden estar afectando la calidad de agua y la biodiversidad a lo largo de la cuenca. Primera etapa surge con talleres en el agua, después recorridos y tareas de monitoreo repetida a lo largo del año, luego cierre para compartir experiencias. Se está discutiendo el plan de manejo del área protegida del Santa Lucía. Debería haber un diálogo entre las herramientas que se va realizar en los distintos ámbitos. Canelones tiene guardaparques y tiene presencia en distintos puntos de la cuenca. Estaría bueno compartir otras experiencias con guardaparques y articularlas

JV ○ Con respecto a los datos de Dinagua se trasladó todos los datos al servidor del MA luego del cambio de ministerio, ahora hay visualizador y un servicio web donde se puede descargar los datos de las estaciones de Dinagua.

- Visualizador DINAGUA: <https://www.ambiente.gub.uy/JSF/paginas/sdh/consultaHDMCApublic.xhtml>
- Servicio web dinagua: <https://www.ambiente.gub.uy/axis2/services/Dinaguaws?wsdl> El ultimo link es mas una interfaz para descarga de datos "computadora - computadora" es mas para facilitar a los informativos el intercambio de datos

En el correr de agosto será la próxima sesión.



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
**Dirección Nacional
de Aguas**

Palabras de cierre por VP.



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
**Dirección Nacional
de Aguas**

Av. Rondeau 1921 piso 12 - Montevideo Uruguay ☎ (+598) 2924 9949 int. 5000
| www.mvotma.gub.uy dinagua@mvotma.gub.uy |