



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

ACTA Nº13

DECIMO TERCERA SESIÓN DE LA COMISIÓN DE CUENCA DEL RÍO TACUAREMBÓ

Jueves 13 de junio de 2024 – Hora: 10:00

Formato virtual

El día 13 de junio de 2024 se realizó la Décimo Tercera Sesión de la Comisión de Cuenca del Río Tacuarembó en formato virtual, a través de la plataforma Zoom. El orden del día de la sesión y los participantes se detallan a continuación.

Tiempo estimado	actividad
10:00 a 10:05	<ul style="list-style-type: none">- Apertura de la Sesión a cargo de autoridades- Presentación del nuevo encargado Regional Oficina Dinagua Tacuarembó
10:05 a 10:45	DINAGUA: <ul style="list-style-type: none">- Actualización Comisión de Cuenca Río Tacuarembó – Romina Sanabria- Obras de aprovechamiento de agua en la cuenca. Información general acerca de los trámites que se realizan en la Dinagua – Fernando Pasini- Red hidrométrica fortalecida para mejorar la calidad de la información – Nereida López y Rodolfo Chao- Inundaciones y Drenaje Urbano - Adriana Piperno y Juan Pablo Martínez
10:45 a 11:00	DINACEA: Informe sobre nueva planta de tratamiento de efluentes del Frigorífico Tacuarembó
11:00 a 11:15	DINOT: Presentación del cambio en la cobertura del suelo en la cuenca del Río Tacuarembó
11:15 a 11:30	Proyecto de Hidrogeno Verde – Actualización <ul style="list-style-type: none">- Emprendimiento en Tambores - Griselda Castagnino- Convocar a Dinacea
11:30-11:50	Espacio de intercambio



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

11:50

Cierre de sesión

Los participantes de la sesión fueron los siguientes:

Institución		CONTACTO
MA	DINAGUA	Amalia Panizza, Romina Sanabria, Valentina Ribero, Pablo Aguerre, Fernando Pasini, Gerardo de los Santos, Alejandra Martínez, Juan Pablo Martínez, Nereida López, Milenka Sojachenski, Mary Farías, Walberto Silveira
	DINACEA	María José del Campo, María Eugenia Vivo
MVOT	DINOT	Ana Alvarez, Andrés Pampillón, Carlos Cohn, Matilde de los Santos, Jacqueline Petit, Alvaro Alvarez, Ignacio Fagian, Virginia Pedemonte
MGAP		Karina Gilles
INTENDENCIA DEPARTAMENTAL TACUAREMBÓ	Director Depto. Ordenamiento Territorial - INTENDENCIA DEPTAL. TACUAREMBO	Pablo da Rosa (T)
INTENDENCIA DEPARTAMENTAL RIVERA	Director Geral. de Salubridad, Higiene y Medio Ambiente - INTENDENCIA DEPTAL. AMENTAL RIVERA	Alejandro Berton, Fabio Ocaño
CUT (Udelar)		Daniel Cal, Gustavo Ferreira, Rodolfo Franco, Ana Ma. Barbosa
CUR (Udelar)		Ricardo Giorello, Edwin Da Costa, Rodrigo Childe
Instituto del Río Negro para el Desarrollo Rural y Aguas (INDRA)		Javier Núñez
INIA		Juan Pedro Posse
Departamental de Salud		Jorge Cointinho
SPF		Miguel Oñate
Agüita		Carla Freitas
Junta de Riego		Alfredo Siqueira, Marcos Ríos
	UTU Arrayanes	Jerónimo Corsino, Micaela Trimble
	Colectivo Agua es Vida	Alisón y Gabriel



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

		Laura Villalba
	Proyecto Tambor	Griselda Castagnino, Fernando Schaich, Martín Piedra Cueva
	UdelaR Montevideo - Catedra UNESCO	Mariana Achugar
	Otros participantes no identificados	I Cerruti, Guillermo, Ignacio Souza, Martín Borretti, Patricia Varela, Matías Asconeguy Raco

La apertura de la sesión estuvo a cargo del Ing. Pablo Aguerre, Jefe Regional de Dinagua Durazno, quien presentó al nuevo responsable de la oficina regional en Dinagua Tacuarembó, el Ing. Fernando Pasini, dando paso a este último para presidir la reunión. Seguidamente, se llevó a cabo una ronda de presentaciones para actualizar la participación de todos los asistentes.

Posteriormente, la Lic. Romina Sanabria realizó una exposición detallada sobre el progreso de la comisión desde su inicio en 2013. Durante su presentación, destacó las diversas actividades realizadas en el marco de la comisión, poniendo énfasis en el Plan de Gestión Integrada de Recursos Hídricos para la cuenca del Río Tacuarembó, el cual fue desarrollado por la comisión y es uno de sus principales objetivos a implementar (Ver adjunto I).

A continuación, el Ing. Fernando Pasini realizó una exposición describiendo las competencias de Dinagua, con enfocándose en la oficina regional de Tacuarembó y las obras relacionadas con el uso del agua en la cuenca del Río Tacuarembó, subrayando la importancia de la participación ciudadana en la gestión integrada de recursos hídricos (Ver adjunto II).

Luego, la Ing. Nereida López de la División Hidrología de la Dinagua, realizó una exposición acerca del Proyecto BID, que se plantea el fortalecimiento de la Red Hidrométrica a nivel país, haciendo foco en el territorio de la cuenca, realizó una descripción detallada de todas las estaciones que se planean instalar, mejorar y actualizar (Ver adjunto III).

El Ing. Juan Pablo Martínez, del equipo de Inundaciones y Drenaje Urbano de la Dinagua, realizó una exposición acerca del Mapa de Riesgo para la ciudad de Tacuarembó que se viene realizando en trabajo conjunto con la intendencia del departamento (Ver adjunto IV).

Posteriormente, a partir de una intervención de los participantes, se dio paso a María Eugenia Vivo y María José del Campo, de la Dinacea, para que comentaran acerca de una nueva planta de tratamiento de efluentes

instalada en el Frigorífico de Tacuarembó. La misma se trata de una planta de remoción de nutrientes, con altos estándares de cumplimiento de los parámetros establecidos en la normativa.

A partir de esta intervención, el delegado por INIA, Juan Pedro Posse plantea la preocupación sobre qué se va a hacer con los lodos obtenidos en esta planta de tratamiento. Dinacea responde mencionando que eso está dentro del programa de operación y que se estará monitoreando continuamente. A partir de esto, la comisión se plantea realizar un seguimiento y solicitar actualizaciones en futuras sesiones.

A continuación, el técnico Carlos Cohn de la Dirección de Ordenamiento Territorial realizó una exposición acerca del Atlas de Cobertura de Suelo de Uruguay y sus diferentes herramientas de aplicación. Se trata de un trabajo que la DINOT realiza desde el año 2008. Informó que el mismo estará pronto para finales del mes de junio y que se podrán visualizar los resultados en la página web de DINOT (Ver adjunto V).

Luego, los Sres. Griselda Castagnino y Fernando Schaich, realizaron una actualización de los avances en el proyecto de hidrógeno verde que se quiere instalar en la localidad de Tambores, denominado Proyecto Tambor. Se repasaron los principales temas respecto al desarrollo sostenible que el proyecto se plantea tener y una proyección y visión internacional del hidrógeno verde.

A continuación, se abrió un espacio de intercambio donde se contestaron varias preguntas específicas respecto al Proyecto Tambor. Se destaca la propuesta de Daniel Cal, delegado por el CENUR Noreste, Sede Tacuarembó, de conformar una comisión de seguimiento para este proyecto, similar a la que tiene el emprendimiento de UPM II.

Por otra parte, Juan Pedro Posse intervino para proponer que desde la comisión se defina más a largo plazo un calendario de fechas en las que va a sesionar, incluyendo sesiones presenciales y virtuales, y que en cada sesión se pueda destinar un espacio de reflexión colectiva entre los participantes. Ofreció también el espacio de INIA para sesionar presencialmente y aprovechar la oportunidad para visitar las cuencas pareadas, que integran el proyecto de investigación que INIA desarrolla en convenio con LUMIN. Las mismas son cuencas de uso agrícola dispuestas para estudios hidrológicos.

Principales acuerdos:

- Conocer y profundizar las diferentes aristas vinculadas a la temática de Hidrógeno Verde, particularmente en la localidad de Tambores.
- Consultar a Dinacea acerca de la propuesta realizada por Daniel Cal, sobre la conformación de una comisión de seguimiento para el Proyecto Tambor.
- Definir un calendario a largo plazo de próximas fechas de sesiones y temas a tratar por la comisión.



Ministerio
de Ambiente

DINAGUA
Dirección Nacional
de Aguas

- Seguir trabajando para ejecutar los programas y proyectos del Plan de Cuenca del Río Tacuarembó.
- Dar seguimiento al Frigorífico Tacuarembó respecto al nuevo tratamiento de efluentes implementado.
- Informar a los nuevos participantes cómo es el proceso para ingresar como delegados a la comisión.
- Profundizar en aspectos vinculados con la calidad de agua de la cuenca en base al informe presentado por la Dinacea.
- Conocer el trabajo a realizar por INIA en las cuencas pareadas en La Corona.

Ver la desgrabación de la sesión en el adjunto VI.