



**OBJETIVO DE LA REUNIÓN:**

**7ma Sesión de la Comisión de Seguimiento del proyecto UPM II (Taurus)**

**FECHA:** 27 de Marzo de 2023

**PARTICIPANTES:**

**Representantes de DINACEA:**

- Director Nacional de Calidad y Evaluación Ambiental Eduardo Andrés (quién preside la Comisión).
- Gerente del Área Evaluación de Impacto Ambiental Rosario Lucas.
- Director de la División de Emprendimientos de Alta Complejidad Eugenio Lorenzo.
- Técnica Paula Rodríguez.

**Representantes de las organizaciones gubernamentales:**

- MIEM – Mara Hoffmeister
- MTOP – Julio Rado, Luis Ceiter, Carlos González
- UTE – Gonzalo Claramunt
- DINARA-MGAP – no asiste
- OPP – no asiste
- DINAGUA – Pablo Aguerre
- Intendencia de Durazno – Claudio Piñeyro
- Intendencia de Tacuarembó – Jorge Castelli
- Municipio de Paso de los Toros – Luis Irigoín, Nilsa Fuentes
- UTEC-Centro Sur – Ana Puglia
- UdelaR-Centro Universitario Regional Noreste – Daniel Cal
- Junta Local de Centenario – no asiste
- Comisión de Cuenca del río Negro – no asiste

**Firmas Cuecar S.A. y Blanvira S.A. (en adelante UPM)**



- Gervasio González, Gonzalo Giambruno, María Valentina Vignola, Bruno Vuan, Alejandro Tejada, Martín Bugallo, Martín Torielli, Nartia Minini, María José Cuevas, Marcelo Cardozo, Santiago Alberti, Florencia Herrera, Matías Martínez, Hugo Hernández (BCW).

#### **Organizaciones de la sociedad civil**

- Grupo de Acción Social y Ambientalista río Negro – Esteban Calone
- Federación Rural Paso de los Toros – Timoteo Acuña Ramos
- INDRA – no asiste
- Merendero y CAIF Centenario – no asiste

#### **Invitados a esta sesión**

- Centro Comercial de Durazno – Lucía Silva, María Morales
- ANDE – Sebastián Ruiz, Facundo González
- PDP UPM – Araseli Acosta
- Centro Pyme de Durazno y Paso de los Tornos – Gastón Chavat
- Centro Pyme Regional – Jimena Curbelo

#### **TEMAS TRATADOS**

- DINACEA confirma los participantes de la sesión.
- Rosario Lucas presenta el orden del día, a Eduardo Andrés y a Eugenio Lorenzo.
- Eduardo Andrés da las palabras de bienvenida, saludando a las autoridades locales y agradeciendo la participación.
- Eugenio Lorenzo desarrolla el primer punto previsto en el orden del día, actualizar el estado de los trámites de Autorización Ambiental del proyecto. Hace mención a 4 aspectos:
  - i) la modificación del proyecto para incluir la producción de bisulfito;
  - ii) las garantías (sobre las que profundiza más adelante);
  - iii) el estado de las auditorías: la de construcción del Sitio de Disposición Final culminada; la de construcción de la Planta de Tratamiento de Efluentes en curso; la realizada por una empresa internacionalmente



reconocida para verificar el cumplimiento de las mejores prácticas ambientales, está en espera de los reportes; y la realizada por aquella misma empresa referente a la adecuación de las instalaciones a lo previsto en el proyecto autorizado, se encuentra con el informe final en revisión.

iv) avances del Plan de Gestión Ambiental de Operación.

- Presentación por parte de Gervasio González del cronograma de cierre de obra y acciones asociadas: cronograma del proyecto, cronograma de terminaciones luego de la puesta en marcha, operaciones de UPM en Uruguay, equipo técnico de UPM, y desarrollo de infraestructura regional. Gervasio González le da la palabra a ANDE, el Programa de Desarrollo de Proveedores (PDP), y el Centro Pyme para que profundicen en las acciones realizadas a nivel local para el fomento de oportunidades, empleo e inserción laboral.
- Presentación por parte de Gervasio González de los informes de línea de base determinada para este proyecto. Se presenta la estructura del Plan General de Monitoreo Ambiental, y luego detalla la construcción de la línea de base y cómo es que ha sido y será a futuro monitoreada cada una de las dimensiones definidas: socioeconómica, calidad de agua, ambiente bentónico, comunidades planctónicas, comunidades de peces y exposición a contaminantes en tejido de peces y bivalvos, calidad de aire, ruido, aguas subterráneas y suelos.

En este punto, Esteban Calone pregunta acerca del uso que UPM le dará al agua subterránea. Gervasio González le confirma que dicha agua no se utiliza para la producción.

- Presentación por parte de Eugenio Lorenzo acerca de las dos garantías que deberán constituir las titulares antes del inicio de operación: la garantía por el fiel cumplimiento de las obligaciones derivadas de las normas de protección ambiental, por un monto en \$U equivalente a 100.000 UR, y la garantía por las afectaciones o daños al ambiente o terceros que eventualmente se pudieran causar por las actividades de operación y abandono del proyecto, por un monto de 8.012.416 US\$
- Eugenio Lorenzo contextualiza las obras de ruta 5 en el marco de la modificación de AAP y el aumento del transporte carretero, y da la palabra al



MTOP para abordar el punto del orden del día referido a obras en ruta 5 asociadas al transporte carretero inicial de celulosa y productos químicos. Luis Ceiter y Carlos González relatan el proceso de definición de los dos puntos de ruta 5 a atender (intersección de ruta 5 y Camino Aldabalde, e intersección de las rutas 5 y 4 – acceso a Carlos Reyes) y afirman que no se trata de soluciones definitivas sino de soluciones temporarias que permitan luego avanzar en el planteo de soluciones permanentes. Asimismo informan que en los días que siguen se comenzarán las obras y que se espera que las mismas duren entre 30 y 45 días.

Esteban Calone vuelve a plantear su inconformidad con el aumento del transporte carretero y los riesgos que el mismo implica. Asimismo reitera el planteo acerca de la necesidad de correr el peaje o en su defecto agregar otro. Luis Ceiter responde que el MTOP no pondrá otro peaje.

- Presentación por parte de Valentina Vignola de los principales aspectos del Plan de Gestión Ambiental de Operación. Hace mención a los objetivos del PGO, una descripción de la planta y de su gestión ambiental, y posteriormente detalla acerca de las emisiones líquidas, las emisiones gaseosas, los residuos, las contingencias, el transporte carretero inicial, el monitoreo y control de la operación, y el plan de comunicaciones.

Esteban Calone plantea su preocupación por los metales pesados que van a salir en las emisiones líquidas y gaseosas. Eugenio Lorenzo le informa que el monitoreo se centra fundamentalmente en aquellos componentes que por su cuantía esperada tienen mayor relevancia ambiental y que los metales pesados no son de esa clase dadas las características del proceso industrial.

- Presentación de Eugenio Lorenzo del Plan del Ministerio de Ambiente para el control y seguimiento ambiental de la planta de UPM. Se informan los dos objetivos del mismo: controlar el desempeño ambiental de la planta industrial (que se dé cumplimiento a lo previsto en cuanto a la modalidad de operación); y realizar el seguimiento y evaluación de características del medio que potencialmente pueden ser afectadas por la operación de la planta (para confirmar las afectaciones previstas y detectar la ocurrencia de condiciones y respuestas no previstas). Luego profundiza en las herramientas e insumos que se emplearán para la ejecución de ese plan; las actividades de control operacional y frecuencia durante el 1er año de operación; las actividades de evaluación de variables ambientales del área



de influencia de la planta; la conformación del equipo que estará a cargo de esta tarea en el Ministerio de Ambiente; y el tipo de información y modalidad de presentación de los resultados de la aplicación del plan.

- Rosario Lucas abre el espacio para evacuar las dudas respecto a cuestiones de obras viales.

Esteban Calone consulta el costo de la ampliación de la ruta 5 y el puente sobre el río Santa Lucía. Luis Ceiter responde que el costo total de todas las obras de ampliación de la ruta 5 es de 300 millones de dólares, y que la ampliación es imprescindible.

Luis Irigoín consulta por la rotonda y el puente ferroviario en Paso de los Toros. Se le responde que el proyecto de la nueva vía férrea, en esta primera instancia, no llegará a Paso de los Toros sino que llegará hasta la planta de UPM, de modo que el puente ferroviario de Paso de los Toros permanecerá como está. Y respecto a trabajar en la conectividad de lo local, se está trabajando en cerrar rotondas y colocar cartelería para estimular a que las personas entren a Paso de los Toros.

Luis Ceiter aclara que la obra del ferrocarril es una obra del Estado, y que UPM paga por el uso del mismo como cualquier otro usuario. Además que hay muchos otros proyectos que harán también uso del ferrocarril.

- Rosario Lucas abre un espacio para preguntas o reflexiones finales. No hay comentarios.

### **FIJACIÓN DE LA PRÓXIMA SESIÓN DE LA CDS**

- Se establece de común acuerdo con los integrantes de la Comisión que - salvo razón urgente que amerite otra convocatoria anterior- la próxima sesión de la CDS sea realizada en agosto de 2023.

Se cierra la sesión.

**Lugar:** Parador Municipal Paso de los Toros.

**Horario:** 17 a 19.30 hs