



Consejo de la Sociedad Civil

Martes 26 de enero de 2021

Acta N° 18

I. Asistencia:

Con la asistencia de los siguientes consejeros se realizó la reunión del Consejo de la Sociedad Civil de Cochilco. En esta oportunidad la cita se desarrolló a través de la plataforma electrónica Zoom:

1. Manuel Zamorano, Instituto de Ingenieros de Minas de Chile. (IIMCH)
2. Gustavo Tapia, presidente Federación Minera de Chile.
3. Felipe Celedón, gerente general Sonami.
4. Carolina Morales, Women in Mining
5. José Tomás Morel, gerente de estudios Consejo Minero.
6. Álvaro Puig, Sociedad Geológica de Chile
7. Sergio Demetrio, consejero del Colegio de Ingenieros de Chile.
8. Raúl Castro, académico Universidad de Chile.

II. Invitado especial:

1. Manuel Reyes, Colegio de Geólogos.

III. No estuvieron presentes.

1. Pablo Lüttecke, presidente Sindicato Supervisores Minera LuminaCopper
2. Juan Pablo Vargas, director del Departamento de Ingeniería en Minas de la Universidad de Santiago de Chile
3. Juan Andrés Orellana, CFT INACAP.
4. Claudio Pérez, Centro de Estudios del Desarrollo (CED)

IV. Por parte de Cochilco asistieron:

1. Marco Riveros, vicepresidente ejecutivo.
2. Jorge Cantallopts, director de Estudios y Políticas Públicas.
3. Paula Maldonado, secretario ejecutivo del Cosoc.

V. Tabla

1. Bienvenida presidente del COSOC.
2. Aprobación acta reunión del 22 de diciembre de 2020.
3. Palabras vicepresidente ejecutivo de Cochilco.
4. Presentación “Plan de Trabajo 2021 de la Dirección de Estudios y Políticas Públicas”.
5. Varios

VI. Acuerdos

1. Se aprobó acta de la reunión del 22 de diciembre de 2020.
2. Se acordó realizar la próxima reunión ordinaria el martes 23 de marzo. Cochilco abordará los principales temas mineros tratados con abogados constitucionalistas y que podrían ser foco de discusión de la Comisión Constituyente.
3. Se realizará una reunión extraordinaria el martes 30 de marzo en la cual Cochilco dará la Cuenta Pública correspondiente al año 2020.

VII. Temas

El vicepresidente ejecutivo, Marco Riveros, destacó la importancia de que Cochilco cuente con un Plan de Trabajo anual, instrumento que muchos organismos públicos no tienen. Este Plan permite ordenar las metas que se deben cumplir y que Cochilco alcanzó satisfactoriamente durante 2020.

Presentación

El Director de Estudios y Políticas Públicas presentó cómo está estructurada la Dirección: el perfil de los profesionales que trabajan en ella, y el apoyo que prestan a otras áreas de la Institución. Explicó que los estudios que generan tienen como objetivo la Creación de Valor.

Presentó el Plan de Trabajo para 2021 que se divide en tres áreas:

a) Estratégicos (14 trabajos).

Entre ellos:

- Catastro de proyectos mineros
- Proyección de producción de cobre
- Consumo de agua y energía en la minería del cobre
- Informes de tendencia del mercado del cobre

- Proyección del consumo de agua y energía
- Observatorio de Costos en la gran minería del cobre

b) Otros informes o reportes (11 trabajos)

Entre ellos:

- Mercado del litio.
- Exploración
- GEI
- Mercado de otros minerales.
- Insumos críticos
- Encuesta de innovación de proveedores
- Productividad
- Encuesta compras industria minera
- Actualizaciones de empleo.
- Pequeña y mediana minería

c) Otras actividades intensivas en horas/hombre.

- Política Minera 2050
- Temas regulatorios internacionales: Convenio Minamata, OCDE, Organización Marítima Internacional (OMI), International Seabed Authority (ISA).

d) Nuevos trabajos

Economía Circular

- Mercado de cobre secundario
- Oportunidades de negocio para proveedores mineros mediante Economía Circular
- Oportunidades de negocio para proveedores mineros mediante Economía Circular minería secundaria.

VIII. Consultas consejeros

El consejero Sergio Demetrio preguntó si está considerado desarrollar estudios sobre minerales estratégicos para el futuro, como lo han hecho otros países.

Jorge Cantallopts señaló que no está en el Plan de Trabajo de este año pero que se podría considerar a futuro. Agregó que para elaborar un estudio de dicha envergadura sería necesario incluir a otras instituciones como Sernageomin.

Agregó que con Alta Ley se ha hecho un trabajo de seguimiento de la plataforma Chilepolimetálico que entrega el potencial geológico del país no el estratégico.

El consejero Sergio Demetrio señaló que más que un estudio sobre cobre secundario, que tiene contemplado realizar la Dirección, se podría elaborar uno sobre los peligros de sustitución del cobre.

Jorge Cantallopts respondió que el año pasado se realizó uno que arroja, entre otros, que no ha habido un aumento de sustitución del cobre sino al contrario.

El consejero Sergio Demetrio señaló que Cochilco podría realizar alianzas con otras instituciones, como Sonami, el Consejo Minero, que sirvan de apoyo para realizar otros estudios.

Jorge Cantallopts sostuvo que se han establecido alianzas de colaboración con Sonami, universidades, Consejo Minero, Aprimin, Minovex, entre otras.

El consejero José Tomas Morel preguntó si se realizarán estudios sobre el uso de ERNC en la minería.

Jorge Cantallopts señaló que se tiene contemplado mejorar la data disponible sobre hidrógeno verde y ERNC.

Informó sobre otros estudios que se tiene considerado desarrollar en 2021: aporte de la minería al desarrollo regional; género desde el punto de vista cualitativo; análisis estadístico, econométrico, qué variables afectan a la minería; 50 años de la nacionalización del cobre.

El consejero Raúl Castro preguntó si se tiene considerado realizar un estudio de percepción sobre la minería.

Jorge Cantallopts señaló que existen instituciones que realizan esos estudios y no sería bueno duplicar, además Cochilco no tiene la data para hacer un trabajo en profundidad.

La consejera Carolina Morales ofreció los trabajos que ha hecho WIM para contribuir al estudio sobre género que Cochilco tiene contemplado hacer este año.

El consejero Sergio Demetrio señaló que Cochilco debiera acercarse hacia aquellos candidatos a constituyentes para ofrecerles información minera que les permita discutir sobre minería con más fundamento.

El vicepresidente ejecutivo señaló como interesante la propuesta de coordinar trabajos con otras instituciones, lo que actualmente se hace; no obstante, resaltó que no siempre los propósitos de otros organismos son los mismos de Cochilco, lo que es legítimo. Aquellas iniciativas del Estado que están asociadas a políticas públicas pueden tener objetivos distintos.

Respecto a los temas mineros que abordará la Comisión Constituyente, el vicepresidente ejecutivo señaló que Cochilco creó un equipo que se dedica a recopilar antecedentes técnicos sobre el tema, y que se ha sostenido reuniones con varios abogados constitucionalistas y expertos en tratados internacionales. Agregó que la información que se recopile estará disponible para los constituyentes de manera que ello unifique el lenguaje para un mejor entendimiento. Ofreció hacer una presentación sobre el tema en la próxima reunión del Cosoc.

Marco una síntesis de lo que se nos ha presentado, lo de los tratados internacionales tampoco es menor. Vamos a llegar bien preparados.

Felipe Celedón comentó que Chile Transparente tiene contemplado lanzar, probablemente en marzo, una plataforma que se llama Minería Transparente, la cual contendrá información tributaria, agua, energía, buenas prácticas, entre otras, y que podría tener ciertas semejanzas con Minería Abierta.

Jorge Cantallops señaló que se presentará la plataforma Minería Abierta en marzo en el PDAC y que estará en inglés, chino y japonés.

El consejero Gustavo Tapia felicitó el Plan de Trabajo de estudios para este año. Señaló también que hay que generar espacios de colaboración entre los diferentes grupos del sector minero – gremios, trabajadores, el Estado, universidades, entre otros- para contrarrestar la percepción negativa que se tiene del sector y que se debe hacer más difusión sobre los aspectos positivos.

Manuel Reyes concordó con que es necesario fortalecer la difusión, estar presentes en diversos espacios, tales como medios de comunicación, universidades, entre otros, para informar más sobre el sector.

La secretario ejecutivo señaló que la primera quincena de abril Cochilco realizará su Cuenta Pública, y que es preciso darla previamente a los consejeros. Para ello se acordó hacer una sesión extraordinaria el 30 de marzo.

Además, les solicitó colaboración para el video institucional que se elaborará.