

Acta Sesión Ordinaria
Consejo Consultivo, Regional del Medio Ambiente
Región del Biobío
SESIÓN N°08 2019
Martes 01 de octubre de 2019

1. Hora: 09:15 horas
Lugar de reunión: Seremi de Medio Ambiente, Región del Biobío, Barros Arana 374, Concepción.
Asistentes (6/4) : Nómima consejeros/as asistentes a la reunión:

| Representación | Nombre Consejero/a | Institución |
|---------------------------|-----------------------------|---|
| Sindicato de Trabajadores | Sergio Delgado de la Vega | Sindicato de Empresas Instituto Fomento Pesquero IFOP |
| Universidades | Roberto Ponce Oliva | Universidad del Desarrollo |
| Empresarial | Pierre Servanti Benfeld | Asociación Gremial de Industriales Químicos de Chile (ASIQUM A.G) |
| Servicio Público | Patricia Hormazabal Canales | Seremi(s) Medio Ambiente, Región del Biobío |
| | Paulina Ortiz González | Secretaría Técnica, SRM del Medio Ambiente |

2. Excusas recibidas por inasistencia:
- Marianne Hermanns Brockmann, Corporación Chilena de la Madera (CORMA)
- Héctor Medina Alegría, Sindicato N°1 Trabajadores de Huachipato - CAP Acero
3. **Preside la sesión:** Patricia Hormazabal Canales, Seremi(s) Medio Ambiente, Región del Biobío
4. **Secretaría Técnica:** Paulina Ortiz González, Encargada de Participación Ciudadana (PAC), Seremi del Medio Ambiente, Región del Biobío.
5. **Tabla Sesión N°8, Consejo Consultivo, Región del Biobío**

| | |
|------------------------|--|
| 09:00 - 09:10 | Bienvenida y entrega resumen principales actividades realizadas, Patricia Hormazabal, Seremi (s) Medio Ambiente, Región del Biobío. |
| 09:10 - 09:20 | Comentarios Consejeros presentes |
| 09:20 - 09:50 | Paulina Ortiz, Secretaría Técnica Consejo Consultivo. - Toma de acuerdos para las dos próximas sesiones del año - Aprobación y firma de acta Septiembre - Otros |
| Desde las 09:50 | Participación de taller participativo para la construcción de la estrategia Nacional de Residuos Orgánicos |

6. Breve reseña de lo tratado

6.1 La sesión se inicia con el saludo y la bienvenida de Patricia Hormazabal Canales, Seremi (s) del Medio Ambiente, Región del Biobío, quién entrega un resumen de las principales actividades realizadas en la Seremi partiendo por EDUPAC en materia de

Participación Ciudadana, recalcando que en la actualidad hay 2 procesos de Consultas Ciudadanas que se detallan a continuación:

- PAC "Anteproyecto de Plan de Adaptación al Cambio Climático del Sector Turismo". El lunes 16 de septiembre del presente mes se dio inicio formal al proceso de consulta Ciudadana el que concluirá el lunes 28 de octubre de 2019. Los antecedentes se encuentran disponibles para la ciudadanía en nuestro nuevo sitio web <http://consultasciudadanas.mma.gob.cl>, adjunto anteproyecto del cita proceso.
- PAC "PROPUESTA DE PLAN DE RECUPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y GESTIÓN DE LA FARDELA BLANCA". El jueves 26 de septiembre del presente se dio inicio formal al proceso de consulta el que concluirá el lunes 11 de Noviembre de 2019. Los antecedentes se encuentran disponibles para la ciudadanía en nuestro sitio web <http://consultasciudadanas.mma.gob.cl/>, adjunto anteproyectos del cita proceso

En materia de FPA se destaca la ampliación de plazo para las postulaciones del Fondo de Protección Ambiental 2020, hasta el 09 de octubre.

En relación a Calidad del Aire y Cambio Climático es necesario destacar la finalización de la Gestión de Episodios Críticos GEC de Los Ángeles, mañana se entregará a los medios de comunicación masivos un resumen en torno al tema. En Cambio climático se han realizado diversas actividades y hay una agenda que fue presentada al Consejo Consultivo en sesión extraordinaria pasada.

En cuanto a Economía Circular, hay avances del CREAM, Programa Regional de Reciclaje a través de la conformación de la Mesa Técnica Regional de Residuos, actividad realizada ayer en la intendencia regional.

En cuanto al PRAS Coronel se han avanzado en las sesiones ordinaria, donde se han abordado varias materias, destacando el anuncio del Intendente, Sergio Giacaman García del financiamiento de importante medida contemplada en el Programa de Recuperación Ambiental y Social de Coronel -PRAS-, vinculado con el aporte significativo de recursos para la construcción de dos parques en la comuna; el Parque Humedal Boca Maule con una inversión de alrededor de 1.200 millones de pesos y el Paseo Urbano tramo Camilo Olavarría por cerca de 800 millones de pesos. Ambos proyectos sectoriales serán ejecutados por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo y se licitarán para iniciar sus obras en el 2020.

Parques Urbanos Públicos para Coronel frente al déficit de estos espacios en la comuna, es una de las medidas priorizadas en el PRAS y que desde el 2016 en el marco del Programa Ambiental se vienen impulsando y promoviendo en diversas instancias tanto a nivel local como ante autoridades regionales y nacionales, incorporando en la propuesta la salvaguarda de humedales, esteros y cuerpos de agua presentes en todo el territorio para su puesta en valor como parques en beneficio de la población y la biodiversidad.

En materia de Biodiversidad y áreas protegidas en relación a los humedales está la creación mesa Carampangue la que se firmará el 04 de octubre y estará conformada por organismos públicos y privados, Servicios Públicos y Municipios.

6.2 Luego se da paso a los comentarios de los Consejeros presentes.

6.3 Continuando con la sesión se da paso a la toma de acuerdos para las dos próximas sesiones del año en relación a los temas y lugar de las sesiones y otros detalles. Son aprobadas las actas pendientes y firmas respectivas.

6.4 Luego los consejeros participan del taller para la construcción de la estrategia Nacional de Residuos Orgánicos.

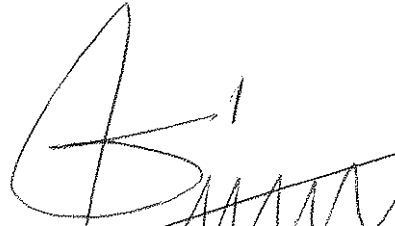
7. Acuerdo

- La sesión de noviembre se realizará en las oficinas de la Seremi a las 10:00 horas y se invitará a un representante de cada uno de los sectores del PRAS a exponer los avances del programa. Para diciembre se acuerda realizar la sesión en Los Ángeles y se solicita hacer las gestiones para contar con exposición de representante de municipio y sociedad civil para conocer detalles de la implementación del primer año de implementación del PDA.

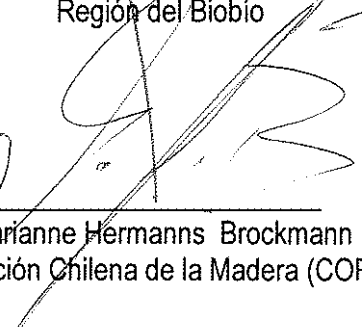
Siendo las 10:20 hrs. se da por concluida la sesión



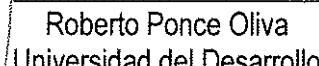
Mario Delannays Araya
Seremi de Medio Ambiente
Región del Biobío




Pierre Servanti Benfeld
Asociación Gremial de Industriales
Químicos de Chile (ASIQUM A/G)



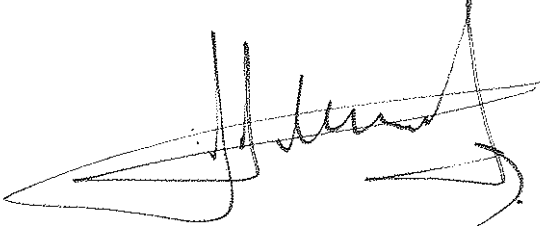
Marianne Hermanns Brockmann
Corporación Chilena de la Madera (CORMA)



Roberto Ponce Oliva
Universidad del Desarrollo



Sergio Delgado de la Vega
Presidente Sindicato de Empresas Instituto de
Fomento Pesquero (IFOP)



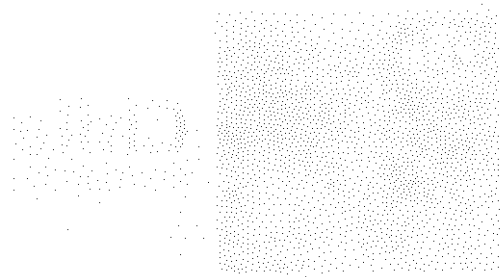
Héctor Medina Alegría
Sindicato N°1 Trabajadores
de Huachipato - CAP Acero



Chile
en marcha

LISTADO DE ASISTENCIA
Sesión N°8, Consejo Consultivo, Región del Biobío
Martes, 01 de octubre de 2019

| NOMBRE | INSTITUCIÓN | FIRMA |
|-----------------------------|--|--------------|
| Roberto Ponce Oliva | Universidad del Desarrollo | |
| Pierre Servanti Benfeld | Asociación Gremial de Industriales Químicos de Chile ASIQUM A.G. | |
| Héctor Medina Alegría | Presidente - Representante Legal Sindicato N°1 Trabajadores de Huachipato - CAP Acero | AUSENTE |
| Sergio Delgado de la Vega | Presidente Sindicato de Empresas Instituto de Fomento Pesquero (IFOP) | |
| Patricia Hormazabal Canales | SEREMI (s) Medio Ambiente Región del Biobío | |
| Paulina Ortiz González | Secretaria Técnica, SRM del Medio Ambiente | |



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DEPARTMENT OF CHEMISTRY
PHYSICAL CHEMISTRY

| Title | Author | Year |
|-----------------------------------|---------------------------------|------|
| The structure of the liquid state | L. D. Landau and E. M. Lifshitz | 1980 |
| The theory of the liquid state | D. Chandler | 1975 |
| The structure of the liquid state | H. Eyring | 1972 |
| The structure of the liquid state | J. D. van der Waals | 1970 |
| The structure of the liquid state | S. H. Ladd | 1968 |
| The structure of the liquid state | J. D. van der Waals | 1965 |