

ACTA REUNIÓN CONSEJO CONSULTIVO REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO

SESIÓN Nº	3				
LUGAR DE REUNIÓN	Online vía MS TEAMS				
FECHA	27-08-2020	Hora Inicio	16.00	Hora Término	18.30
AUTOR ACTA	Héctor Hidalgo, Representante de la Red Campus Sustentable				
ESTADO ACTA	Validada por todos los miembros del Consejo Consultivo y por Seremi MA RM.				

PARTICIPANTES			
NOMBRE	CARGO	TIPO	ASISTE
Francisca Boher	Vinculación Estratégica, CAPES UC	M-U-P	SI
Héctor Hidalgo	Representante, Red de Campus Sustentable	M-U-S	SI
Fernanda Romero Garate	Corporación Altos de Cantillana	M-O	NO
Marcelo Sánchez Ahumada	Gerente General, Fundación San Carlos de Maipo	M-O	SI
Jorge Caceres Tonaca	Director Ejecutivo Centro SOFOFA Medio Ambiente y Energía	M-E	NO
Carlos Descourvières G.	Gerente Desarrollo y Sustentabilidad, Chilealimentos A.G.	M-E	SI
Miguel Ángel Maldonado B.	Gerente de Operaciones de Magesta, Presidente Especialidad Química y Biotecnología, y representante del Colegio de Ingenieros	M-T	NO
Mark Minneboo Thijssen	Comité Ambiental de Providencia	M-T	SI
Diego Riveaux	Seremi de Medio Ambiente RMS	M-MA	SI
Juan Fernández	Jefe de Educación Ambiental y Participación Ciudadana	M-MA	SI
Lesly Orellana	Coordinadora Técnica - Seremi MA RM	I-MA	SI
Marjory Riquelme	Encargada (S) Área de Educación y Participación ciudadana	I-MA	NO
Andres Otero	En representación de Fernanda Romero Garate	I-O	NO
Oriana Ojeda Muñoz	Encargada de comunicaciones Seremi MA RM	I	SI

Nomenclatura de participantes:

- M: Miembro, I: Invitado, P: Presidente, S: Secretario
- O: En representación de ONG Regionales
- U: En representación de las Universidades y/o Científicos
- E: En representación de los Empresarios
- T: En representación de los Trabajadores
- MA: En representación del Ministerio del Medio Ambiente

CONSEJO CONSULTIVO SEREMI DEL MEDIO AMBIENTE
REGIÓN METROPOLITANA
Período 2018-2020

TEMAS ANALIZADOS

- Observaciones a la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos
- Ficha con Instrumentos de Cambio Climático
- Sobre carta para incluir temas de medio ambiente en TV Educa Chile
- Cierre gestión consejo consultivo 2018-2020
- Varios

COMPROMISOS Y ACUERDOS ADQUIRIDOS

Compromiso y/o Acuerdos	Fecha Límite	Responsable	Estado
El Consejo Consultivo deberá elaborar un acta que de cuenta de las gestiones realizadas durante todo el periodo de trabajo vigente.	Agosto 2020	Todos	Realizado
Consejo consultivo deberá reunirse para pronunciarse sobre la cuenta pública 2020 a realizarse el 29 de mayo. Para esto es necesario que la reunión sea antes de esta fecha.	22/05/2020	Lesly Orellana	Realizado
Se acuerda que el consejo consultivo elaborará una carta que enviará al MMA y Mineduc con el objetivo de plantear la necesidad de incorporar temas medio ambientales en el nuevo canal de educación	22/05/2020	(Propuesta) Mark Minneboo y Hector Hidalgo Aprobación (TODOS)	Realizado
Se acuerda dar apoyo a la Cumbre de CACs según lo indicado por el CAC de Providencia	20/08/2020	TODOS	Realizado

COMENTARIOS

- **Observaciones a la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos**
 - Mark Minneboo consulta sobre la nula inclusión de los residuos orgánicos producidos por las industrias. Francisca Boher comentó que esta estrategia tiene como foco, priorizar los residuos municipales. En la actividad de difusión de la estrategia realizada el 25 de agosto, se indicó que los temas industriales serán incluidos en otra línea de acción.
 - Se acuerda que como Consejo Consultivo, las observaciones son:

PUNTOS A CHEQUEAR:

- ¿Están considerados los residuos de ferias? ¿Qué pasa con los residuos de podas?
- Se debe incluir un glosario de definiciones, que permita identificar qué está incluido y qué no en esta estrategia.
- Se debe especificar qué tipo de residuos producidos en los hogares serán incluidos en esta estrategia.

METAS:

CONSEJO CONSULTIVO SEREMI DEL MEDIO AMBIENTE
REGIÓN METROPOLITANA
Período 2018-2020

- La meta (del 1 al 66% para el año 2040), ¿de dónde sale? ¿Qué realidad refleja la base (el 1%)? Imaginamos que es un promedio a nivel país, mientras que las realidades regionales, provinciales y comunales son muy diferentes. ¿Cómo se incorporan esas diferencias? ¿Cómo se equilibrará la balanza?
 - Falta una tabla o indicador que muestre el grado de avance esperado en el tiempo hasta llegar a ese 66%, ojalá especificando la desagregación por tipo de comunas, tipo de residuos, etc.
- De las metas intermedias (al 2030) *“Llegar a 5.000 establecimientos educacionales con composteras y/o vermicomposteras”*.
 - Falta indicar qué porcentaje representa esto respecto a los establecimientos educacionales del país.
 - Falta una tabla o indicador que muestre el grado de avance esperado anualmente hasta llegar a esa meta, ojalá especificando la desagregación por tipo de establecimientos y por comuna.
 - Falta especificar los distintos roles y responsabilidades de implementación de esta parte de la estrategia.
- Esta meta nos parece “poco ambiciosa”: Contar con un 50 % de las instituciones públicas separando en origen y valorizando los residuos orgánicos que generan.
 - Si de verdad se quiere instaurar el concepto de “Estado Verde”, esperaríamos al menos un 70%.
- No hay metas para el sector privado. *“Asimismo, se visualiza que la versión dirigida al sector privado denominada “Oficina Verde” también considere requisitos asociados a valorizar este tipo de residuos en sus fases más avanzadas”*.
 - Se propone que el documento indique explícitamente que en esta estrategia también se consideran “los residuos asimilables a domiciliarios producidos por la industria, comercio, hospitales, etc.”.
 - Debiera existir en esta estrategia acciones para los residuos orgánicos gestionados por privados.

EDUCACIÓN:

- Punto 3.4.2: La estrategia es muy general y no considera la importancia del consumo responsable, de la economía circular, entre otros temas relevantes relacionados. Adicionalmente, se estima que el Ministerio de Educación debe abordar esta estrategia en conjunto con el Ministerio de Medio Ambiente (debido a que el MMA hoy no tiene incidencia en los planes de estudio del sistema de educación) y el Ministerio de Educación no tiene ni la expertise ni las capacidades para abordar estas temáticas.

FISCALIZACIÓN E INCENTIVOS

- Se estima que la estrategia no considera de forma clara los distintos mecanismos de fiscalización e incentivos para promover la implementación de la estrategia.
- Faltan incentivos más atractivos que permitan la adhesión de la estrategia en forma más natural para las familias chilenas.
- Falta una mayor claridad de los cobros a los cuales estarán afectos quienes no cumplan con las metas planteadas en la estrategia.

- Faltan definiciones sobre “a quién se debe fiscalizar”: ¿A los hogares, a los municipios, a los rellenos sanitarios, etc? El consejo consultivo estima oportuno y pertinente que se deba fiscalizar a la cadena completa.
- Falta claridad acerca de quién debe fiscalizar el cumplimiento de esta estrategia.

REVALORIZACIÓN:

- Falta profundizar el tema normativo para la revalorización y certificación de los subproductos generados por esta estrategia.
 - En la estrategia no se incluye con claridad cuáles serán las acciones que deberán ser llevadas a cabo para el uso de los subproductos generados por esta estrategia, por ejemplo, la obligación de uso de estos compost, humus, en la medida que técnica y económicamente sea factible, entre otros.
- o Se acuerda plazo de 1 semana para hacer llegar cualquier comentario a este punto del acta, si no existen nuevas sugerencias, Francisca Boher subirá estas sugerencias a la plataforma de consulta ciudadana.

• Ficha con Instrumentos de Cambio Climático

- Se acuerda que los miembros buscarán en sus respectivas instituciones la información necesaria para completar la ficha enviada via correo electrónico por Lesly Riquelme.
- Se dará plazo hasta el 10 de septiembre para enviar la ficha a cada miembro de este consejo.

• Sobre carta para incluir temas de medio ambiente en TV Educa Chile

- Mark Minneboo explicó el proceso realizado por su parte, con la colaboración de Francisca Boher y el CAC de Providencia, acerca de los contenidos medioambientales del canal TV Educa Chile. Al respecto, comentó que en distintos momentos en que se revisó el contenido disponible (desde que comenzó la pandemia hasta ahora), el contenido ha ido evolucionando pero que lamentablemente, existe una preocupación por la calidad de los contenidos que están disponibles.
- El análisis consideraba al principio un mix de contenidos ya producidos pero como conclusión queda la preocupación de si la oferta de contenidos será suficiente en el corto plazo para continuar comunicando la importancia del cuidado del medio ambiente.
- Se acuerda la realización de una carta en la que además de estas observaciones se ofrezca la colaboración de las instituciones a las cuales pertenecen los miembros del consejo consultivo, para la disponibilización de contenidos y se pida adicionalmente, reutilizar los contenidos que ya existen y que han sido exitosos, para que sean incluidos en el canal TV Educa Chile.
- Lesly Orellana se coordinará con Mark Minneboo para la generación de una propuesta de carta, la cual se circulará entre los miembros del consejo en caso que pueda ser enriquecida y ser enviada.

• Cierre gestión consejo consultivo 2018-2020

- Se aprueba por unanimidad lo sustantivo y el diseño del documento presentado por don Héctor Hidalgo, solo queda pendiente agregar un párrafo que pueda dar cuenta de la participación aislada de los miembros del consejo en otras actividades organizadas por

*CONSEJO CONSULTIVO SEREMI DEL MEDIO AMBIENTE
REGIÓN METROPOLITANA
Período 2018-2020*

el MMA o la Seremi, puesto que esto da cuenta de otras formas en que los miembros colaboraron

- Se dará plazo hasta las 17.00 horas del 28 de agosto para hacer llegar un breve levantamiento de las actividades en las que ha participado cada uno al correo de Lesly Orellana quien en coordinación con Héctor Hidalgo elaborarán este párrafo para ser incluido en el acta final del Consejo Consultivo 2018-2020.

- **VARIOS**

- Mark Minneboo comentó los resultados de la Cumbre CAC2020 realizada con colaboración del Consejo Consultivo, la Seremi MA RM y el CAC de Providencia. La experiencia contó con la presencia de la Ministra de Medio Ambiente, la Alcaldesa de Providencia.

- Más info del evento y sus alcances en:

<https://educacion.mma.gob.cl/representantes-de-86-comunas-del-pais-se-reunieron-en-la-1era-cumbre-nacional-de-comites-ambientales>