

VIGESIMOSÉPTIMA SESIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO DE LA CCA
26 de junio de 2020
Reunión virtual

ACTA RESUMIDA DEL SEGMENTO PÚBLICO DE LA SESIÓN DE CONSEJO

Comentarios introductorios

El presidente del Comité Consultivo Público Conjunto (CCPC), Robert Varney, dio inicio a la reunión dando la bienvenida al público y presentando el tema de la sesión; luego cedió la palabra al ministro de Medio Ambiente y Cambio Climático de Canadá, Jonathan Wilkinson.

En vivo desde el norte de Vancouver, Columbia Británica, el ministro Wilkinson indicó la ubicación de las Primeras Naciones Tsleil-Waututh y Squamish en el territorio ancestral tradicional. A continuación destacó la importancia de la participación pública en la sesión ordinaria del Consejo de la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA), en particular en el contexto actual, donde la mayor parte de los eventos se producen en línea. Subrayó también el compromiso permanente de Canadá con la cooperación ambiental a través de la CCA y reconoció la importancia tanto de la innovación en tecnologías limpias como de las asociaciones en favor del desarrollo y adopción de este tipo de tecnologías para hacer frente a los desafíos ambientales. Concluyó manifestando que 2020 es un año de transformación para la CCA, a la luz de la entrada en vigor del nuevo tratado comercial entre Canadá, Estados Unidos y México.

El administrador de la Agencia de Protección Ambiental (*Environmental Protection Agency*, EPA) de Estados Unidos, Andrew Wheeler, expresó su agradecimiento por la oportunidad de reunirse de manera virtual, y puso de relieve que la Agencia celebra este año su quincuagésimo aniversario. También destacó las sólidas disposiciones ambientales con carácter ejecutorio que incorpora el nuevo tratado comercial entre los tres países y cerró reafirmando el compromiso de Estados Unidos de trabajar en estrecha colaboración con Canadá y México, así como su pleno apoyo en la atención de los aspectos vinculados a la protección del medio ambiente que establece el nuevo tratado comercial.

El representante alterno del Consejo de la CCA por México, Rodolfo Godínez Rosales, en nombre del secretario Víctor Toledo Manzur, compartió sus reflexiones e hizo hincapié en la necesidad de que las disposiciones ambientales incorporadas en el nuevo tratado comercial sean consideradas como un medio para establecer sinergias con otros acuerdos multilaterales en materia medioambiental, y de esta forma se facilite su implementación. Estas disposiciones ambientales también deben respetar los derechos humanos y promover un entorno saludable fundamentado en el legado de los últimos 25 años de la Comisión, mismo que ahora se comparte con las generaciones más jóvenes, expresó. Destacó también la importancia que reviste la participación ciudadana y de los gobiernos locales en la ejecución de las actividades de la CCA conforme el nuevo Plan Estratégico, sobre todo de la juventud y las comunidades indígenas.

Video sobre la organización de la CCA

Una vez habiendo resaltado la amplia participación pública con que contó el evento del CCPC realizado esa misma mañana, el presidente del Comité invitó al director ejecutivo de la CCA, Richard A. Morgan, a decir unas palabras y presentar el video de la estructura organizativa de la CCA.

El director ejecutivo se refirió al nuevo tratado comercial como un compromiso renovado hacia una mayor cooperación ambiental a través de la CCA y presentó el video como ejemplo de este compromiso e introducción a la CCA en beneficio de los miembros más recientes.

Diálogo sobre tecnologías limpias en favor de comunidades resilientes

El presidente del CCPC presentó a la expositora principal, Deborah Harford.

La directora ejecutiva del Equipo de Adaptación al Cambio Climático —*Adaptation to Climate Change Team* (ACT) de la Facultad de Medio Ambiente, Universidad Simon Fraser—, Deborah Harford, habló acerca de su trabajo. Destacó el estudio que la Universidad realizó para la CCA sobre el cálculo de los costos derivados de las inundaciones y el trabajo del ACT con el ministerio de Medio Ambiente y Cambio Climático de Canadá (*Environment and Climate Change Canada*, ECCC) con miras a fortalecer la resiliencia de las comunidades frente a inundaciones. Subrayó la importancia fundamental de trabajar con las comunidades para poner en práctica soluciones con bajas emisiones de carbono que verdaderamente las beneficien, y también mencionó la necesidad de examinar acciones y oportunidades para enfrentar el cambio climático que se complementen mutuamente. Tras una presentación de ejemplos de tecnologías limpias que fomentan la creación de resiliencia baja en carbono en las comunidades, concluyó su exposición con un resumen de las principales recomendaciones para promover la resiliencia baja en carbono. (Véase la presentación adjunta.)

A continuación, el presidente del CCPC invitó a la directora general del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) de México, Amparo Martínez Arroyo, a presentar detalles sobre iniciativas medioambientales puestas en marcha en este país. Tras destacar que México cuenta con una legislación en materia de cambio climático que promueve políticas públicas que dan respuesta a esta problemática, la directora general presentó una iniciativa gubernamental adoptada en su país que demuestra un modelo de resiliencia comunitaria en el uso de tecnologías con un enfoque adaptativo basado en ecosistemas que integra consideraciones sociales y de género. Esta iniciativa, a implementarse en escuelas primarias, promueve la captación del agua de lluvia y su tratamiento en un sistema de purificación para el uso y consumo humanos. (Véase la presentación adjunta.)

Más adelante, Robert Varney introdujo a la directora ejecutiva de la iniciativa Resilient Power Puerto Rico, Alejandra Castrodad, quien compartió información sobre un proyecto del programa Alianza de América del Norte para la Acción Comunitaria Ambiental (NAPECA, por sus siglas en inglés) sobre energía solar, orientado a potenciar la adaptación a escala local. Luego de agradecer a la CCA y a los ministros por la invitación, describió la situación de Puerto Rico, país que ya se ha visto muy afectado por los efectos del cambio climático. Indicó también que la misión de Resilient Power Puerto Rico es reducir tanto las vulnerabilidades al cambio climático como las desigualdades sociales, y destacó las repercusiones positivas que trae consigo la utilización de microrredes de energía solar en las comunidades de Puerto Rico. (Véase la presentación adjunta.)

El presidente del CCPC presentó a la moderadora de la sesión de preguntas y respuestas, la vicepresidenta de Innovación y Tecnologías Limpias de GLOBE Series y The Delphi Group, Carol-Ann Brown.

Brown remarcó la importancia de las tecnologías limpias y presentó el formato del segmento de preguntas y respuestas. A continuación procedió a plantear a los ministros y oradores invitados las preguntas enviadas por el público:

Pregunta 1. ¿Cuáles son algunos ejemplos interesantes de tecnología limpia que contribuirán al fortalecimiento de la capacidad adaptativa de las comunidades?

El ministro Wilkinson señaló que las tecnologías limpias tienen un enfoque mucho más amplio que aquel en el que generalmente se centran las energías renovables, incluidas las tecnologías empleadas en el tratamiento del agua, de los rellenos sanitarios, de la contaminación y otras tecnologías dedicadas a proteger la naturaleza. También mencionó que si bien la mayoría de las tecnologías ponen su atención en

soluciones enfocadas en la mitigación (por ejemplo, de los gases de efecto invernadero), algunas de ellas también se concentran en la resiliencia y la adaptación a los cambios, como es el caso de las aplicadas al agua y las satelitales, así como de aquellas otras dirigidas a mejorar la gestión de los riesgos asociados a fenómenos meteorológicos extremos. Por último, mencionó nuevas formas de crear y desarrollar estructuras (por ejemplo, en regiones donde el permafrost se está derritiendo).

Pregunta 2. ¿Cuál es el papel de los gobiernos, en el ámbito federal en particular, para apoyar la resiliencia de las comunidades?

El administrador Wheeler recordó a la audiencia que toda forma de tecnología en recursos energéticos encierra algún aspecto negativo que debe tenerse en cuenta. Destacó que, en el caso de los fenómenos meteorológicos extremos, la EPA está trabajando con la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (*Federal Emergency Management Agency*, FEMA) en la reconstrucción de las comunidades, con el fin de potenciar sus capacidades para hacer frente a este tipo de eventos en el futuro. Asimismo, hizo mención de la creación de incentivos fiscales en el marco del programa de zonas de oportunidad lanzado por el presidente Trump, que se orienta a promover la inversión del sector privado en las comunidades de bajos ingresos y desfavorecidas, así como a seguir desarrollando tecnologías limpias.

Pregunta 3. ¿Cómo puede la CCA ayudar a aumentar la participación de los jóvenes en sus proyectos de cooperación y qué iniciativas se están considerando?

El representante alterno de México, Rodolfo Godínez Rosales, declaró que el sector juvenil es parte medular de la cooperación ambiental, máxime al considerar la urgente necesidad de modificar las formas en que nuestras sociedades producen y consumen bienes. Los jóvenes tienen nuevas ideas y están creando nuevas herramientas con vistas a enfrentar la producción y el consumo insostenibles, afirmó. Godínez Rosales también mencionó la existencia de proyectos que involucran la colaboración con la juventud, en ejecución tanto en la Semarnat como en otras secretarías de México.

Pregunta 4. Considerando que la mitad de las emisiones proceden del sector industrial, ¿debería ser esto razón para que se convierta en una exigencia la adopción de medidas clave, concretamente en los sectores eléctrico y de transporte, con vistas a apoyar la sustentabilidad y resiliencia de las comunidades que consumen estos servicios?

El administrador Wheeler señaló la reglamentación en materia de emisiones vigente en Estados Unidos, lo mismo para el sector automotriz que para las centrales eléctricas, así como la necesidad de adoptar un enfoque más global que permita garantizar un mayor desempeño ambiental en el uso de las tecnologías y de todas las fuentes de energía.

Añadió también la relevancia de mejorar la eficiencia energética de los motores de combustión interna en el transporte, así como la necesidad de realizar una conversión a vehículos “cero emisiones”, ya sea eléctricos o que utilicen otras tecnologías. Por último destacó el potencial del hidrógeno como fuente de energía para el transporte (por ejemplo, en la industria de vehículos pesados).

Pregunta 5. ¿En qué medida la energía solar elimina barreras y aumenta el acceso a herramientas y servicios para las comunidades subatendidas?

Alejandra Castrodad recalcó la importancia de contar con recursos comunitarios de energía solar para ayudar a las comunidades a definir su propia visión de resiliencia e incorporar tanto los beneficios como los ahorros derivados de un sistema de microrredes energéticas que pueda reintroducirse en su comunidad.

Pregunta 6. En vista de las estrategias energéticas desarrolladas por Japón, Corea del Sur y Europa que se relacionan con el uso del hidrógeno, ¿cómo puede América del Norte incorporar también una estrategia que contemple este elemento en nuestro conjunto de soluciones para reducir las emisiones?

El ministro Wilkinson remarcó la gran importancia del hidrógeno como fuente de energía que puede emplearse en paralelo con la electrificación del transporte con miras a reducir las emisiones. Asimismo, mencionó el potencial de este elemento para utilizarse en la industria siderúrgica y, con fines de calefacción, en edificaciones. Para finalizar, sugirió que la estrategia de usar el hidrógeno podría representar una oportunidad para que América del Norte explote sus recursos de combustibles fósiles generando bajas emisiones de carbono a la atmósfera.

Pregunta 7. ¿Cómo atienden los gobiernos federales la vulnerabilidad de las comunidades indígenas ante los fenómenos climáticos extremos?

Amparo Martínez destacó la importancia que reviste el factor cultural (así como su diversidad) y que la aplicación de tecnologías limpias debe adaptarse tanto a la realidad cultural como a las características de las diferentes regiones. Además, señaló que en México se creó un atlas de vulnerabilidad a escala local o municipal para ayudar a determinar qué tecnologías podrían aplicarse mejor a una situación específica.

Carol-Ann Brown concluyó este segmento de la conversación con un agradecimiento al público y a todos los participantes.

Cuarta edición del Desafío Juvenil para la Innovación Ambiental

El presidente del CCPC instó al director ejecutivo de la CCA a presentar la cuarta edición del Desafío Juvenil para la Innovación Ambiental y a hacer el anuncio de las tres ganadoras. Richard A. Morgan destacó que el Desafío representa un gran ejemplo de la participación de los jóvenes en las actividades de la CCA. Tras presentar el tema de este año, “Emprendimiento social a favor de la sustentabilidad”, y reafirmar el papel crucial de la innovación para fomentar el desarrollo sustentable en las comunidades de América del Norte, hizo hincapié en que este año las tres propuestas ganadoras estuvieron encabezadas por mujeres. Y a continuación presentó a las tres ganadoras:

México: **Karime Guillén Libien**

- **NoPlastic**, un innovador bioplástico compostable, cien por ciento biodegradable, elaborado a base de nopal y residuos agroindustriales de frutas naturales.

Canadá: **Monique Chan**

- **Bruized**, una empresa alimentaria dirigida por mujeres y creada a partir de un “proyecto de pasión” orientado a combatir el desperdicio de alimentos mediante la educación y alimentos deliciosos.

Estados Unidos: **Ciara May**

- **Rebundle**, una marca de cabello sintético de origen vegetal que evita las erupciones cutáneas y los desechos de un solo uso.

Las tres ganadoras presentaron sus soluciones en ese mismo orden, centrándose en el reto al que buscan hacer frente y ofreciendo una descripción de su solución junto con información sobre su reproducibilidad, viabilidad, aspectos innovadores e impacto. Al finalizar sus presentaciones, el presidente del CCPC se dirigió a los miembros del Consejo para solicitar sus comentarios.

El representante alterno de México, Rodolfo Godínez Rosales, agradeció a Karime por su solución NoPlastic. Destacó la necesidad de cambiar los hábitos de consumo con respecto al plástico, sobre todo en vista del problema de la basura marina. En lo que respecta a Bruized, señaló que los desechos de alimentos representan un problema fundamental de alcance ambiental y social, principalmente para las comunidades vulnerables. En el caso de Rebundle, declaró que la solución responde a una necesidad muy específica que se puede reproducir en los tres países, y que permite el reciclaje y la reducción de los residuos. Concluyó felicitando a las tres ganadoras.

El ministro Wilkinson puso de relieve la trascendencia de los desafíos para la innovación, pues son esfuerzos que contribuyen a la solución de diferentes problemas. También indicó que las tres ideas ganadoras se relacionan con el concepto de economía circular, que forma parte del nuevo Plan Estratégico de la CCA. Felicitó a las ganadoras y destacó el hecho de que fueran mujeres quienes encabezaran los proyectos.

El administrador Wheeler felicitó a las tres ganadoras por sus soluciones a cuestiones importantes como la contaminación causada por plásticos y el desperdicio de alimentos. Celebró el trabajo de Ciara May en Rebundle y extendió una invitación a ella y a su colega para que, una vez que haya posibilidades de viajar, acudan a la sede de la EPA y discutan más a fondo su solución comercial.

Anuncios del Consejo

El presidente del JPAC invitó a los miembros del Consejo a presentar sus comunicados.

El ministro Wilkinson anunció la aprobación por parte del Consejo del Plan Estratégico 2021-2025 de la CCA, que busca dar seguimiento a los últimos 26 años de trabajo realizado en el marco del Acuerdo de Cooperación Ambiental de América del Norte (ACAAN) y responde a lo dispuesto en el nuevo tratado comercial y el Acuerdo de Cooperación Ambiental (ACA). Además, mencionó las prioridades estratégicas que se establecieron mediante un proceso de consulta con una amplia gama de interesados.

El administrador Wheeler realizó comentarios sobre el Plan Estratégico subrayando que, con la entrada en vigor de los nuevos acuerdos comercial y de cooperación ambiental, mismos que se contemplan en el Plan Estratégico, éste es un momento decisivo para la CCA. También agradeció al ministro Wilkinson y a su equipo por dirigir el proceso de formulación del Plan Estratégico.

El representante alterno de México, Rodolfo Godínez Rosales, agradeció al presidente del Consejo (cuya función correspondió a Canadá) por su labor de liderazgo en la elaboración del Plan Estratégico. Acentuó la importancia de que todos los niveles de la sociedad asuman la responsabilidad de implementar el Plan Estratégico de la CCA, incluidos el sector privado, la sociedad civil, las comunidades indígenas y el sector juvenil.

Mensaje final por parte de México

El representante alterno de México, Rodolfo Godínez Rosales, transmitió su agradecimiento por la capacidad de la CCA para adaptar la sesión de Consejo a la realidad actual que plantea la pandemia. Asimismo, subrayó la importancia de que la Comisión, mediante su trabajo de cooperación ambiental, respalde los conceptos de derechos humanos y de una sociedad equitativa. Cerró dando las gracias a todos los participantes y al público conectado vía internet.

Palabras de cierre y pase de estafeta por Canadá

El ministro Wilkinson agradeció a todos los que contribuyeron a hacer de esta sesión de Consejo en formato virtual un esfuerzo productivo y significativo. Luego de resaltar el compromiso permanente de Canadá con el medio ambiente, el ministro anunció con orgullo que el Consejo emitirá una declaración ministerial conjunta en la que se pondrá de relieve el compromiso renovado de las Partes con la CCA, con arreglo a los nuevos acuerdos comercial y de cooperación ambiental. A continuación, felicitó y agradeció a las ganadoras del Desafío Juvenil para la Innovación Ambiental, a los oradores invitados y al moderador, así como al director ejecutivo de la CCA, Richard Morgan, y al Secretariado por la organización de la reunión. Reconoció también el arduo trabajo y la dedicación de Nathalie Daoust, oficial superior de enlace del Consejo y responsable de desempeño organizacional, por sus 25 años con la CCA; de Riccardo Embriaco, director de administración, por sus dos décadas con la Comisión, y de Marcela Orozco, oficial superior de enlace con órganos consultivos y participación pública, por su decimoquinto aniversario con la organización. También expresó su reconocimiento por la representación y el compromiso del Comité Consultivo Público Conjunto y del Grupo de Expertos en Conocimiento Ecológico Tradicional (CET), y les agradeció por compartir sus opiniones y perspectivas. Concluyó agradeciendo a sus homólogos y a la audiencia por su participación en línea.

Discurso de clausura por Estados Unidos

El administrador Wheeler agradeció al ministro Wilkinson y al representante alerno de México, Godínez Rosales, al igual que a los miembros del CCPC y del Grupo de Expertos CET por su participación en esta discusión trilateral sobre la cooperación ambiental. También manifestó su agradecimiento a las ganadoras del Desafío Juvenil para la Innovación Ambiental. Por su parte, luego de agradecer a la audiencia, el ministro Wilkinson invitó al público a la sesión de Consejo del próximo año, que tendrá lugar en Estados Unidos, tentativamente en Kansas City.

Se levantó la sesión.