

Informe anual 2025



COMISIÓN PARA
LA COOPERACIÓN
AMBIENTAL





Índice

Palabras del director ejecutivo de la CCA	3
Sesión anual del Consejo de la CCA y foro público del CCPC	5
Programa de trabajo para 2025	8
Proyectos conjuntos: avances y resultados	9
Programas de subvenciones	32
Alianza de América del Norte para la Acción Comunitaria Ambiental	33
Programa de subvenciones “EJ4Climate: equidad ambiental y resiliencia climática”	34
Por un mejor acceso a la información para la toma de decisiones	35
Peticiones relativas a la aplicación efectiva de la legislación ambiental	38
Participación ciudadana	40
Resultados de las actividades del CCPC	41
Conocimiento ecológico tradicional	46
Comunicación, difusión y participación	48
Administración	52
Planificación estratégica, medición del desempeño y rendición de informes	53
Gastos correspondientes a 2025	54

Palabras del director ejecutivo de la CCA

Establecida en 1994 en el marco del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN), la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA) se rige en la actualidad conforme al Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC) y el Acuerdo de Cooperación Ambiental (ACA). La CCA es una plataforma dinámica, participativa y colaborativa que propicia la cooperación trilateral y la innovación en favor del medio ambiente, con el fin de alcanzar los objetivos regionales en materia ambiental.

A través de las numerosas actividades, proyectos y programas de subvenciones de la CCA —seminarios web, talleres, investigaciones, publicaciones y conferencias, así como múltiples y diversas iniciativas—, compartimos las mejores prácticas ambientales de los tres países con el fin de impulsar acciones innovadoras y transformadoras a escala regional.

Miles de personas e instituciones utilizan nuestros mapas de recursos naturales e inventarios de emisiones contaminantes de América del Norte, lo que permite informar al público sobre tendencias pasadas, presentes y futuras en nuestro medio ambiente compartido. Las iniciativas de la CCA permiten compartir información ambiental con distintos sectores, organismos públicos y personas interesadas a fin de fomentar una participación nutrida y un compromiso firme en las tres naciones. La Comisión también reúne a instancias de gobierno, la sociedad civil, comunidades, dirigentes indígenas, la juventud, el mundo académico y el sector privado con miras a abordar de manera más eficaz y fundamentada los desafíos ambientales comunes, al tiempo que se fortalece la gobernanza ambiental de América del Norte y se contribuye a que sus habitantes se adapten a un entorno en constante cambio.

La recopilación y difusión de información sobre el medio ambiente a escala regional, así como el fomento del intercambio y la colaboración transparente y útil entre pares, constituyen los ejes centrales de nuestra labor. Gracias a las iniciativas de la CCA hemos ampliado el acceso a datos confiables y comparables en materia ambiental. Asimismo, compartimos las mejores herramientas ambientales disponibles en la región para que todas las personas y entidades puedan estar mejor informadas a la hora de tomar decisiones con respecto al medio ambiente. Además, procuramos la participación y colaboración de dirigentes indígenas e incorporamos la sabiduría, protocolos y cosmovisiones tradicionales en nuestra forma de pensar y trabajar conjuntamente con personas y comunidades a efecto de proteger y gestionar nuestros recursos ambientales de manera más responsable. Con el trabajo de la CCA estamos fortaleciendo la resiliencia en el ámbito comunitario y la protección del medio ambiente, al tiempo que promovemos mayores transparencia y rendición de cuentas en la aplicación efectiva de la legislación ambiental.

El presente informe anual correspondiente al año 2025 tiene por objeto informar al público acerca de las numerosas iniciativas de la CCA, así como sobre sus programas de subvenciones. En el mismo se destacan las iniciativas en curso, entre las cuales cabe mencionar la promoción de medidas de mitigación climática rápida mediante la reducción de los contaminantes de vida corta que contribuyen al cambio climático (en especial el metano, componente sumamente potente); el impulso al establecimiento de áreas marinas protegidas; la recuperación de artes de pesca “fantasma” (aparejos abandonados, perdidos o descartados); una gestión más eficaz de los residuos sólidos (incluidos plásticos y residuos biológicos); la adopción de soluciones basadas en la naturaleza para hacer frente a inundaciones

en ciudades costeras; el manejo de sustancias químicas en la cadena de suministro y la sustitución de contaminantes; la reducción de la pérdida y el desperdicio de alimentos; la protección de especies migratorias; el aprovechamiento de energías renovables, y el combate a la contaminación atmosférica en comunidades vulnerables.

En el marco de acciones de cooperación trilateral, la CCA contribuye a que nuestros tres países adopten enfoques armoniosos y colaborativos para hacer frente a los desafíos ambientales más acuciantes de América del Norte, y respalda la premisa de que la adopción de medidas sólidas en pro de la protección ambiental y la integración económica se complementan sí.

El 7 de enero de 2026, el presidente de Estados Unidos, Donald Trump, emitió un memorando en el que gira instrucciones a todos los departamentos y dependencias ejecutivas para que adopten medidas inmediatas dirigidas a llevar a cabo la retirada de Estados Unidos de diversas organizaciones internacionales, entre las que se incluye la CCA, así como a cesar su participación en ellas o retirar su apoyo. Los detalles y el calendario de implementación de esta directiva no se han comunicado de manera oficial; no obstante, y teniendo en cuenta la revisión en curso del T-MEC, lo cual contempla el capítulo 24 sobre medio ambiente y el Acuerdo de Cooperación Ambiental trilateral paralelo (por el que se creó y se da vigencia a la Comisión), Canadá y México mantienen su compromiso con la misión de la organización y continúan trabajando juntos y con el Secretariado con miras a garantizar la continuidad de los programas y las operaciones de la CCA.

Jorge Daniel Taillant
Director ejecutivo de la CCA

Misión

En el contexto de los vínculos medioambientales, económicos y sociales entre Canadá, Estados Unidos y México, la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA) facilita la cooperación efectiva y la participación ciudadana en los esfuerzos de conservación, protección y mejoramiento del medio ambiente de América del Norte, para apoyar el desarrollo sustentable en beneficio de las generaciones presentes y futuras.



Gráfica 1. Los tres órganos constituyentes de la CCA

La misión de la CCA se cumple a través de sus tres órganos constituyentes, con el apoyo de diversas partes interesadas y protagonistas clave. [Información detallada sobre los órganos que conforman la CCA, [aquí](#).¹]

Consejo: Órgano rector de la Comisión, el Consejo está integrado por las autoridades federales de medio ambiente de más alto rango (nivel de secretaría de Estado o su equivalente) de cada una de las Partes.

Comité Consultivo Público Conjunto (CCPC): Conformado por nueve ciudadanos, tres de cada país (Canadá, México y Estados Unidos), hace recomendaciones al Consejo sobre un amplio abanico de asuntos ambientales en la esfera del Acuerdo de Cooperación Ambiental (ACA). El CCPC promueve la participación ciudadana mediante la celebración de foros abiertos y consultas públicas, en los que reúne a especialistas y personas interesadas con el fin de identificar soluciones para hacer frente a los desafíos ambientales más acuciantes de América del Norte.

Secretariado: Brinda apoyo técnico, administrativo y operativo al Consejo, al CCPC y también a otros comités y grupos de trabajo creados por el Consejo.

1. Asimismo, para obtener más información, se recomienda consultar los artículos 2, 3, 4, 5 y 6 del Acuerdo de Cooperación Ambiental (ACA), en: www.cec.org/es/acerca-de-la-cca/acuerdo-de-cooperacion-ambiental/.



Gráfica 2. Imágenes para fines de comunicación y difusión de la sesión de Consejo #CCA32

Sesión anual del Consejo de la CCA y foro público del CCPC

24 y 25 de julio de 2025

En 2025, la titular de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) de México, Alicia Bárcena, recibió a sus homólogos del Consejo de la CCA en Ciudad de México, México. A lo largo de la trigesimosegunda sesión de Consejo (#CCA32), la CCA reunió a las máximas autoridades ambientales de Canadá, Estados Unidos y México, así como a dirigentes indígenas y comunitarios, especialistas en la materia, líderes empresariales, jóvenes e integrantes del público. En el contexto de una participación conjunta, se analizaron prioridades y soluciones colaborativas sobre cómo la economía circular y las soluciones basadas en la naturaleza pueden converger en un enfoque integral de sustentabilidad que procure garantizar que el aprovechamiento o uso de los recursos promueva también la restauración y la protección del entorno natural. [Más detalles acerca de la sesión de Consejo #CCA32, [aquí](#).]

Como parte de su trigésimosegunda sesión, el Consejo de la CCA dio a conocer una serie de proyectos y actividades a emprender:²

- Promover la adopción de estrategias de conservación y reciclaje en la región mediante el proyecto trilateral *Sabiduría por el agua: soluciones integrales en materia de recursos hídricos y aguas residuales en pro de la efectividad*, dirigido a formular estrategias para el tratamiento descentralizado de aguas residuales, con el fin de tratar el agua con estándares de calidad.
- Iniciar la revisión del Acuerdo de Cooperación Ambiental a cinco años de su entrada en vigor, con el objetivo de mejorar la efectividad de la CCA.
- Asegurar que el proceso de peticiones sobre aplicación de la legislación ambiental (SEM, por sus siglas en inglés) continúe fomentando la transparencia, la eficacia y la rendición de cuentas entre las Partes, al tiempo que refrenda y mantiene los principios de objetividad, neutralidad e imparcialidad.
- Elaborar un Plan Estratégico 2026-2030 orientado a modernizar y aumentar la eficacia de nuestras iniciativas de cooperación regional, asegurando un mayor impacto positivo y medible en nuestras comunidades.
- Continuar fortaleciendo los sistemas de información ambiental y de monitoreo conjuntos, así como la generación de datos abiertos, confiables y comparables sobre el estado del medio ambiente en América del Norte.
- Facilitar la participación de los pueblos indígenas, la sociedad civil, el gremio académico, la juventud, el sector privado y las comunidades de América del Norte en las actividades de la CCA.
- Crear mayor conciencia y sensibilizar respecto de los desafíos ambientales compartidos, e identificar soluciones colaborativas.
- Continuar propiciando el trabajo conjunto con vistas a impulsar el desarrollo de capacidades en los ámbitos institucional y comunitario en toda América del Norte.

No obstante, teniendo en cuenta el periodo de transición en curso, los pasos próximos para el desarrollo e implementación de tales iniciativas y actividades se encuentran en proceso de revisión.

2. Consúltense más información en: <www.cec.org/wp-content/uploads/CCA-2025-Declaracion-Ministerial-1.pdf>.



Apertura oficial de la sesión de Consejo 2025.



Reunión del CCPC.

En el marco de la sesión de Consejo, el Comité Consultivo Público Conjunto (CCPC) celebró también, el 24 de julio, un foro público³ titulado “Forjemos economías sustentables: modelos circulares y soluciones basadas en la naturaleza en favor de una América del Norte resiliente”. Quienes participaron en la reunión tuvieron la oportunidad de entablar un diálogo abierto y compartir sus experiencias sobre cómo estas estrategias se aplican en toda la región, y de qué manera su integración contribuye a acelerar la transición hacia sistemas económicos más sustentables y equitativos. Las opiniones recabadas ayudaron a la CCA a identificar prioridades ambientales críticas y emergentes a escalas local y regional. [Más detalles sobre el foro público del CCPC, [aquí](#).]

Ambos eventos —la sesión de Consejo 2025 y el foro público del CCPC— estuvieron abiertos al público y se transmitieron en directo, con interpretación simultánea en español, francés e inglés.

3. El orden del día del foro público del CCPC puede consultarse en: <www.cec.org/es/eventos/cca32/>.

Programa de trabajo para 2025

En el Plan Estratégico 2021-2025 se describe la ruta a seguir para que los tres países de América del Norte aborden de forma conjunta asuntos medioambientales acuciantes de alcance regional y mundial. En él se esbozan seis ejes temáticos prioritarios (“pilares estratégicos”) para la cooperación y dos enfoques transversales destinados a impulsar una implementación más eficaz de la labor de la CCA. [Más detalles sobre los instrumentos de gobernanza de la CCA que han guiado la planificación, seguimiento y elaboración de informes de proyectos e iniciativas institucionales con miras a tener un impacto, [aquí](#).]



Gráfica 3. Pilares estratégicos y enfoques transversales de la CCA para el periodo 2021-2025

A lo largo de 2025, los esfuerzos de la Comisión se centraron en la puesta en marcha de los siguientes proyectos e iniciativas, que contribuyeron a impulsar la ambiciosa agenda quinquenal recogida en el Plan Estratégico 2021-2025.

Proyectos conjuntos: avances y resultados

The background features a series of overlapping, wavy, organic shapes in shades of green and blue. The green shapes are layered on top of the blue ones, creating a sense of depth and movement. The colors transition from a light, pale green and blue on the left to a more vibrant, saturated green and blue on the right, suggesting a progression or growth.

En 2025, la CCA impulsó una amplia cartera de 21 proyectos e iniciativas trinacionales con el propósito de abordar prioridades clave en materia de medio ambiente y sustentabilidad en toda América del Norte. Estos proyectos abarcaron temas como adaptación y resiliencia frente al cambio climático; soluciones basadas en la naturaleza para hacer frente a inundaciones en ciudades costeras; conservación marina y de la biodiversidad; transición hacia energías renovables; economía circular y manejo de residuos; reducción del desperdicio de alimentos; justicia ambiental; conocimiento y sistemas alimentarios indígenas; manejo de residuos peligrosos y sustancias químicas; consumo sustentable, y educación ambiental. En conjunto, las iniciativas emprendidas apoyaron y fomentaron la colaboración entre gobiernos, pueblos indígenas, comunidades locales, el sector académico, la industria y organizaciones de la sociedad civil en Canadá, Estados Unidos y México.

En toda su gama, los proyectos generaron herramientas prácticas, documentos de orientación, estudios de caso, talleres, sistemas de monitoreo, iniciativas piloto y plataformas regionales de intercambio de conocimientos que están contribuyendo a fortalecer la toma de decisiones con fundamento empírico, la capacidad de las comunidades y la cooperación transfronteriza. Numerosas iniciativas hicieron especial hincapié en la adopción de estrategias dirigidas por las propias comunidades, la participación de los pueblos indígenas y la resiliencia climática, al igual que en la adopción de soluciones tanto circulares como basadas en la naturaleza, mientras que otras se centraron en fortalecer sistemas técnicos, emprender acciones de colaboración, fortalecer la justicia ambiental y fomentar la creación de redes y alianzas regionales que seguirán generando un impacto incluso después de concluidos los proyectos.



Soluciones basadas en la naturaleza para hacer frente a inundaciones en ciudades costeras

Presupuesto asignado: \$C560,000

Duración: 48 meses (de noviembre de 2021 a abril de 2025, y prorrogado hasta noviembre del mismo año)

En 2025, la CCA publicó una serie de cuatro documentos de orientación —con sus respectivas notas informativas— en torno a los cobeneficios de las soluciones basadas en la naturaleza (SbN), la reconversión de infraestructura en pie, el monitoreo de la eficacia de dichas soluciones y la metodología de monitoreo aplicable.

Asimismo, con el propósito de intercambiar experiencias prácticas sobre la implementación de SbN con profesionales y practicantes en la materia, la CCA organizó dos seminarios web y, en junio de 2025, estuvo presente con un stand en la feria “Coastal Zone Canada” con vistas a presentar los cuatro documentos de orientación al público usuario. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Al informar a responsables de la toma de decisiones sobre las opciones que podrían adaptarse mejor a las condiciones ambientales actuales y futuras, los productos derivados del proyecto (documentos de orientación y notas informativas) contribuyen a fomentar una mayor adopción de SbN por parte de comunidades costeras que planean sustituir infraestructura en proceso de envejecimiento o instalar una nueva para hacer frente a los riesgos derivados de inundaciones en las costas.
- Administradores, profesionales y practicantes en el ramo podrán aprovechar estos productos para guiar a quienes son responsables de la toma de decisiones a lo largo de un proceso en el que descubrirán qué aspectos deben tenerse en cuenta a la hora de reconvertir infraestructura en pie e implementar SbN, conocerán los cobeneficios derivados de estas medidas y recibirán orientación sobre cómo supervisar su eficacia, al tiempo que verán ejemplos de su aplicación en comunidades de América del Norte. Se espera que ello contribuya a eliminar los obstáculos conocidos que dificultan la toma de decisiones para la implementación de soluciones basadas en la naturaleza.

Transformación del reciclaje y el manejo de residuos sólidos en América del Norte

Presupuesto asignado: \$C1,530,00

Fase I (años 1 y 2, objetivo 1): \$C785,000

Fase II (años 3 y 4, objetivo 2): \$C785,000

Duración: 52 meses (de noviembre de 2021 a octubre de 2025, y prorrogado hasta marzo de 2026)

En 2025, la CCA continuó trabajando en una serie de estudios punteros de referencia sobre el manejo y reciclaje de residuos de papel, plásticos y bioplásticos en México, con el objetivo de abordar problemas específicos planteados por ese país. Concluidos a finales de 2025, estos estudios se publicarán en marzo de 2026, y se sumarán así a los tres estudios punteros para Canadá y Estados Unidos, publicados en diciembre de 2024. La CCA también puso en marcha una prueba piloto con base en los resultados de los estudios realizados en Canadá y Estados Unidos, fruto de la colaboración entre el sector industrial e instituciones de investigación. Dicho proyecto piloto conjunto se centró en el compostaje de productos de papel (envases alimentarios) con recubrimientos poliméricos. El informe correspondiente quedó concluido en noviembre de 2025 y su publicación está prevista para marzo de 2026. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Los estudios punteros de referencia para Canadá y Estados Unidos sobre residuos de papel, plásticos y bioplásticos, publicados en diciembre de 2024, así como el estudio correspondiente a México (sobre los mismos flujos de residuos), a publicarse en 2026, permiten comprender con mayor profundidad el sector del reciclaje en la región y facilitar la transferencia de conocimientos al respecto.
- El proyecto piloto conjunto entre Canadá y Estados Unidos, en curso y centrado en el compostaje de envases alimentarios hechos a base de fibra recubierta con polímeros certificados como compostables, servirá para aportar datos en este ámbito. El correspondiente informe, en el que se recogerán los resultados obtenidos, permitirá subsanar una laguna en el conocimiento y, a su vez, podría servir de base para diseñar políticas y tomar decisiones en el futuro.





Aumento de los cobeneficios que proporcionan las áreas marinas protegidas

Presupuesto asignado: \$C590,000

Duración: 48 meses (de enero de 2022 a abril de 2025, y ampliado hasta noviembre del mismo año)

En 2025, la CCA organizó una serie de talleres encaminados a fomentar la colaboración transfronteriza en materia de conservación de tiburones en el Pacífico nororiental (de diciembre de 2024 a febrero de 2025). Asimismo, prestó apoyo en acciones de marcaje de ejemplares y otras actividades de recopilación de datos sobre tiburones migratorios, y elaboró —para su publicación— informes técnicos sobre la conservación de hábitats que captan y almacenan carbono azul. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- El proyecto permitió fortalecer la cooperación a escala de América del Norte en aras de mayores conectividad e inclusión en la conservación de ecosistemas marinos y costeros, en beneficio de los propios ecosistemas y las comunidades asentadas en las costas. Se ampliaron las iniciativas de colaboración relacionadas con las rutas migratorias de las ballenas del Pacífico y se generaron nuevos esfuerzos conjuntos centrados en los tiburones migratorios. Los nuevos datos sobre la distribución de diversas especies de tiburón del Pacífico recopilados en el marco de este proyecto respaldarán la toma de decisiones y servirán de apoyo para impulsar acciones de conservación eficaces.
- Resultado de su participación tanto en el Taller Internacional sobre Alianzas entre Comunidades Indígenas y Gobiernos para la Gestión de Áreas Protegidas como en el Quinto Congreso Internacional de Áreas Marinas Protegidas (IMPAC5, por sus siglas en inglés), dirigentes indígenas y locales —de comunidades con escasa representación— que se dedican a la conservación costera lograron llegar a públicos más amplios y compartir sus experiencias únicas con colegas y pares de otros paisajes marinos y ecorregiones del Pacífico.

Fomento a la transparencia en la cadena de suministro respecto de las sustancias químicas contenidas en los productos de consumo en América del Norte

Presupuesto asignado: \$C270,000

Duración: 39 meses (de julio de 2022 a mayo de 2025, y ampliado hasta octubre del mismo año)

En 2025, la CCA planificó y llevó a cabo un taller de cierre con el objetivo de elaborar recomendaciones para mejorar la transparencia en la cadena de suministro (TCS) respecto de las sustancias químicas contenidas en los productos de consumo en América del Norte, y finalizó tres estudios de caso en sectores industriales líderes que aplican las mejores prácticas en materia de TCS, a saber: 1) productos cosméticos y de cuidado personal, 2) electrónica y 3) materiales de construcción (Instantánea del *Estándar abierto para la declaración de producto saludable aplicable a materiales de construcción en Estados Unidos*). Asimismo, se elaboró un informe con recomendaciones a partir de la información obtenida en la investigación, las consultas y los talleres, y se compiló una base de datos sobre herramientas e instrumentos para la TCS utilizados en la actualidad en América del Norte. Los resultados y productos del proyecto se concluyeron ya en su totalidad. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- El proyecto cumplió con su objetivo principal de promover la colaboración entre los tres países de América del Norte a fin de mejorar la transparencia en la cadena de suministro (TCS) respecto de las sustancias químicas contenidas en los productos de consumo.
- Se elaboraron tres estudios de caso en los que se demuestran de manera más detallada las diferentes prácticas óptimas en materia de TCS aplicadas en tres sectores de la industria.
- Se celebraron consultas y talleres interactivos con 120 figuras claves, en representación de los gobiernos, el sector privado, organizaciones sin ánimo de lucro, la academia y organismos internacionales, y como resultado se formularon recomendaciones para mejorar la TCS agrupables en dos categorías principales: *reducir los obstáculos para la transparencia en la cadena de suministro* y *potenciar los factores que la impulsan*.
- Se elaboró un documento informativo en el que se destacan las actividades y conclusiones del proyecto, así como recomendaciones específicas para cada país y de carácter general destinadas a fomentar y facilitar la aplicación de prácticas de transparencia. Este documento se acompaña de un [cuadro interactivo en línea](#) complementario que compila disposiciones reglamentarias, herramientas e iniciativas de pertinencia en materia de TCS.
- Una vez publicados, se espera que estos recursos proporcionen a los organismos pertinentes y figuras claves un entendimiento común del abanico de herramientas (tecnologías emergentes), métodos y ejemplos que podrán servir de guía para futuras actividades de implementación de prácticas en pro de la transparencia en la cadena de suministro.





Red de comunidades en favor de la justicia ambiental

Presupuesto asignado: : \$C190,000

Duración: 23 meses (de abril de 2023 a febrero de 2025)

En 2025, la CCA organizó un taller virtual de desarrollo de capacidades dirigido a fomentar el aprendizaje y establecer vínculos entre quienes integran la Red de Comunidades por la Justicia Ambiental (RCJA), creada en el marco de este proyecto de la Comisión. Se elaboró un plan de transición para mantener, reforzar y lograr que la RCJA sea autosustentable, así como para ofrecer oportunidades de intercambio de información, y se creó y difundió un conjunto de recursos de la Red, con herramientas para el intercambio de conocimientos (por ejemplo, un mapa narrativo —o *story map*— de la RCJA) e información culturalmente pertinente. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- El proyecto contribuyó a establecer una red trinacional (la RCJA) destinada a facilitar el intercambio de conocimientos y experiencias emanados de las comunidades, así como enseñanzas extraídas y orientaciones prácticas entre las personas y entidades participantes en la Red.

- Los talleres y seminarios web trilaterales:
 - o se organizaron conjuntamente con las comunidades y organizaciones participantes, y abarcaron temas como la narración de historias con impacto, métodos innovadores de participación comunitaria y fortalecimiento de la autosuficiencia de las comunidades;
 - o contribuyeron a reforzar la capacidad de comunidades indígenas, locales, en situación de vulnerabilidad, desfavorecidas o desatendidas de América del Norte para adaptarse y prosperar de cara al cambio climático, y
 - o facilitaron la creación de alianzas informales entre integrantes de comunidades y organizaciones con vistas a trabajar en conjunto y ampliar el alcance de sus iniciativas locales.
- Con el propósito de ampliar el acceso de las comunidades a recursos e información de pertinencia cultural, se elaboraron herramientas para el intercambio de conocimientos, como el documento titulado [Estrategias comunitarias de justicia ambiental y herramientas para la adaptación al cambio climático y su mitigación](#).

Estimular cambios de comportamiento para reducir la pérdida y el desperdicio de alimentos en América del Norte, y ampliar la promoción y utilización de recursos de la CCA sobre el tema

Presupuesto asignado: \$C250,000

Duración: 22 meses (de mayo de 2024 a octubre de 2025, y prorrogado hasta marzo de 2026)

En 2025, la CCA continuó con la elaboración de material de capacitación y una guía para profesionales en el ramo sobre cuándo y cómo aplicar en la práctica diferentes teorías de cambio de comportamiento, a objeto de mejorar la adopción y la eficacia de programas y otros tipos de intervenciones dirigidos al público con miras a reducir la pérdida y el desperdicio de alimentos (PDA). Asimismo, la organización mantuvo actividades de difusión, promoción y sensibilización respecto de sus productos relacionados con la reducción de la PDA. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Se espera que estas publicaciones —una guía para profesionales y materiales de capacitación— ayuden a los gobiernos locales a preparar campañas públicas que vayan más allá de la mera labor de sensibilización.
- Como parte de las actividades de difusión, promoción y sensibilización en torno a los productos de la CCA sobre pérdida y desperdicio de alimentos, la CCA participó en la Semana de la Prevención de la PDA; publicó tres anuncios en la revista de la Asociación Canadiense de Directores Escolares (*Canadian Association of Principals*), junto con un artículo de opinión en el número de invierno, y unió fuerzas con la Oficina Mundial del Movimiento Scout para participar en el evento JOTA-JOTI 2025 (*Jamboree On The Air - Jamboree On The Internet*), celebrado en octubre.





Evaluación de viabilidad: Centro para la Sustitución Informada de América del Norte

Presupuesto asignado: \$C50,000

Duración: 17 meses (de julio de 2024 a julio de 2025, y ampliado a diciembre del mismo año)

En 2025, la CCA llevó a cabo una evaluación de viabilidad en torno al establecimiento de un centro trinacional dedicado a la sustitución informada de sustancias químicas de preocupación, con miras a facilitar el intercambio de conocimientos, promover mejores prácticas y fomentar la implementación de evaluaciones de alternativas químicas y la sustitución informada en toda América del Norte. En el informe del estudio de viabilidad se propuso un modelo de tres niveles a aplicar en el establecimiento del Centro para la Sustitución Informada de América del Norte (CSIAN), con opciones escalables en materia de inversión y dotación de personal a fin de apoyar tareas de coordinación a escala subcontinental y desarrollo de capacidades para sustituir sustancias químicas peligrosas por alternativas más seguras. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Los días 29 y 30 de septiembre de 2025 se celebró un taller con la participación de especialistas y partes interesadas de los tres países a efecto de analizar posibles modelos de colaboración escalables y obtener aportaciones en torno al diseño de una posible fase piloto para el Centro para la Sustitución Informada de América del Norte (CSIAN).
- Con base en los resultados del taller, se elaboró un informe interno en el que se presenta el modelo de tres niveles propuesto para el Centro para la Sustitución Informada de América del Norte (CSIAN), así como un borrador del alcance del trabajo correspondiente a una fase piloto de dicho centro.

Estrategias de mitigación rápida para reducir las emisiones de contaminantes climáticos de vida corta

Presupuesto asignado: \$C400,000

Duración: 18 meses (de enero de 2025 a julio de 2026)

A efecto de armonizar las iniciativas de América del Norte con los avances y compromisos en la esfera internacional dirigidos a cuantificar con mayor precisión y reducir las emisiones de metano procedentes del sector de manejo de desechos, la CCA impulsó un proceso de colaboración e intercambio de información entre personas con conocimientos especializados y entidades colaboradoras clave. Ello con vistas a lograr un mejor entendimiento de la situación actual en materia de tecnologías de medición remota de metano y perfeccionar el marco de la iniciativa. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Colaboramos con entidades socias clave, entre las que se incluyen el Identificador de Carbono (*Carbon Mapper*), la Organización Meteorológica Mundial y la Coalición Clima y Aire Limpio (*Climate and Clean Air Coalition*).
- Se redactaron los términos de referencia y se publicó la convocatoria para la presentación de propuestas relativas a las actividades del proyecto.
- Se prevé que el proyecto se lleve a cabo en 2026.





Fortalecimiento de la conservación de la mariposa monarca en colaboración y con fundamento empírico

Presupuesto asignado: \$C180,000

Duración: 14 meses (de enero de 2025 a marzo de 2026)

En 2025, la CCA organizó reuniones de la Alianza Científica Trinacional en Favor de la Conservación de la Mariposa Monarca (TMCSP, por sus siglas en inglés) y otros grupos pertinentes con el propósito de identificar, de forma colaborativa y con fundamento empírico, áreas prioritarias en las cuales emprender acciones dirigidas a preservar esta mariposa, en apoyo a quienes trabajan en el ámbito de la conservación en América del Norte. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- El proyecto está facilitando el consenso en torno a la definición de prioridades de conservación respaldadas en los hechos, con el fin de que las futuras acciones tengan un fundamento científico y a la vez empírico. Además, se están consolidando las bases para que las iniciativas de conservación de la mariposa monarca en toda América del Norte tengan un enfoque más unificado y estratégico.
- Luego de un periodo de inactividad desde el último proyecto de la CCA dedicado a la mariposa monarca (realizado en 2019), esta renovada iniciativa institucional ha reactivado la TMCSP. Asimismo, ha fomentado la colaboración entre una gama diversa de figuras y protagonistas mediante una amplia participación en el proceso y la asistencia a eventos de gran alcance, como la Cumbre de América del Norte sobre la Mariposa Monarca.

Fortalecimiento de las capacidades para garantizar el funcionamiento eficaz del sistema Intercambio Electrónico de Datos de Notificación y Consentimiento (IEDNC) y otros procesos de manejo de residuos sujetos a controles fronterizos en los tres países

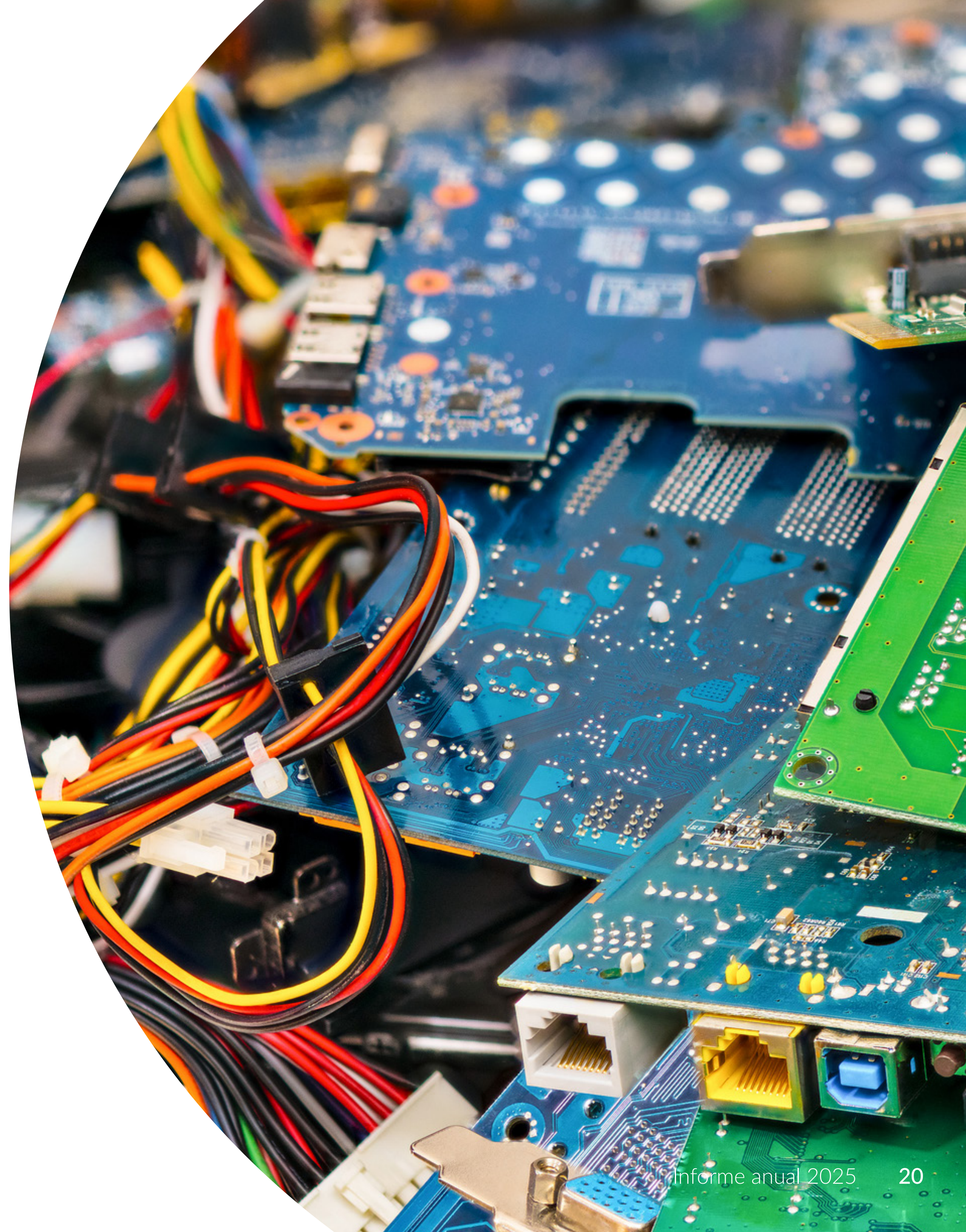
Presupuesto asignado: \$C200,000

Duración: 24 meses (de febrero de 2025 a agosto de 2026, y prorrogado hasta febrero de 2027)

En 2025, la CCA facilitó intercambios trilaterales periódicos de información en apoyo de las actualizaciones y actividades de desarrollo de capacidades relacionadas con su sistema “Intercambio Electrónico de Datos de Notificación y Consentimiento” (IEDNC; en inglés: *Notice and Consent Electronic Data Exchange*, NCEDE). Las nuevas actualizaciones del sistema permiten una mejor adaptación y consonancia con los recientes cambios en la normativa relativa a la importación, exportación y transporte de residuos peligrosos en América del Norte, así como con las modificaciones introducidas en listados de códigos internacionales de residuos para los desechos electrónicos y eléctricos (e-basura) en el marco del Convenio de Basilea, en vigor desde enero de 2025. Las actividades del proyecto se centraron en brindar apoyo informático e impulsar el desarrollo de capacidades a fin de implementar las modificaciones o mejoras adicionales necesarias, junto con el respaldo en operaciones y mantenimiento del sistema de TI de la Semarnat. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Las actividades de actualización del sistema IEDNC y de desarrollo de capacidades entre el personal de apoyo operativo y de mantenimiento en México comenzaron en julio de 2025. Dichas actividades han servido para que la Semarnat se familiarice con el nuevo sistema.
- A octubre de 2025, de las dieciocho actualizaciones prioritarias del sistema IEDNC en México, once se habían completado, seis estaban pendientes y una se encontraba en curso.





Por una mayor conciencia en torno a la importancia de reducir el desperdicio de alimentos: sensibilización aprovechando la celebración de la Copa Mundial de Fútbol y otros eventos de gran envergadura

Presupuesto asignado: \$C425,000
Duración: 27 meses (de abril de 2025 a abril de 2027, y prorrogado hasta julio del mismo año)

La CCA realizó las primeras actividades de puesta en marcha y gestionó el proceso de contratación de una entidad consultora para apoyar la ejecución del proyecto. La mayoría de las actividades tendrán lugar en 2026 y 2027. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Los materiales en fase de elaboración tienen por objeto fortalecer y ampliar una comunidad de práctica y redes con vistas a reducir el impacto del desperdicio de alimentos, aprovechando el poder de convocatoria de esta clase de grandes eventos, cualquiera que sea su temática.

Estudio de alcance sobre la adopción de mejores prácticas para el manejo ambientalmente adecuado de baterías de plomo-ácido usadas

Presupuesto asignado: \$C50,000

Duración: 12 meses (de diciembre de 2025 a diciembre de 2026)

En diciembre de 2025 se inició la implementación del proyecto para evaluar en qué medida se han adoptado en Canadá, Estados Unidos y México las directrices de la CCA de 2015 y 2016 en materia de manejo ambientalmente adecuado (MAA) de las baterías de plomo-ácido usadas (BPAU), así como para recopilar datos sobre las prácticas y medidas de MAA aplicadas en la actualidad en relación con estos materiales, con el fin de reducir las emisiones de plomo. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Se espera que los resultados estén disponibles en 2026. Las conclusiones permitirán conocer el impacto a largo plazo de las iniciativas emprendidas por la CCA en el pasado y generarán recomendaciones para mejorar la difusión y la adopción de prácticas de MAA en el sector.





Mejoramiento de la calidad del aire en pro de la justicia ambiental

Presupuesto asignado: \$C1,000,000

Duración: 48 meses (de octubre de 2022 a septiembre de 2025, y extendido a octubre de 2026)

En 2025, la CCA concluyó los planes de monitoreo para la detección de partículas suspendidas de menos de 2.5 micras ($PM_{2.5}$) y comenzó la distribución y verificación de sensores para tal efecto. Además, se instalaron sensores adicionales de bajo costo, donados por Canadá (a través del ministerio de Medio Ambiente y Cambio Climático de Canadá [*Environment and Climate Change Canada*, ECCC]), con el fin de complementar las mediciones de carbono negro, y se compartieron experiencias sobre el uso de tecnologías para el monitoreo, al igual que estrategias de mitigación. En octubre de 2025 se celebró un taller sobre manejo y análisis de datos de calidad del aire por parte de las propias comunidades. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Las organizaciones comunitarias asociadas al proyecto completaron la instalación de sensores de $PM_{2.5}$ y carbono negro. El equipo consistió en un contador portátil de partículas, tres estaciones meteorológicas, dos perfiladores de partículas, veintidós sensores de $PM_{2.5}$ y doce monitores de carbono negro.
- El número y tipo de dispositivos de monitoreo se seleccionaron en función de las necesidades de cada comunidad y del alcance de sus actividades. Asimismo, se impartió capacitación adicional sobre el funcionamiento de los sensores para partículas suspendidas.

Atención a artes de pesca fantasma en América del Norte

Presupuesto asignado: \$C1,000,000

Duración: 38 meses (de diciembre de 2022 a febrero de 2026)

En 2025, la CCA apoyó la coordinación de iniciativas de promoción y sensibilización orientadas a prevenir, mitigar y remediar la presencia de artes de pesca “fantasma” (aparejos abandonados, perdidos o descartados); involucró a pescadores de langosta, tanto de cooperativas pesqueras de Baja California Sur, México, como de Nueva Escocia, Canadá, en la puesta a prueba de dos tipos de dispositivos de rastreo de artes de pesca para reducir la presencia de aparejos fantasma, y llevó a cabo numerosas operaciones de recuperación de equipos en los estados mexicanos de Baja California Sur, Yucatán y Quintana Roo, por las que se retiraron de arrecifes de coral y otros hábitats sedales, redes de enmalle y nasas o trampas. Además, organizó un seminario web de clausura para presentar los resultados del proyecto. [Más información, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Se impartió capacitación a pescadores en México acerca de las mejores prácticas para reducir la pérdida o el abandono de artes de pesca dirigida, y se les brindó material de apoyo (en español) sobre cómo prevenir la presencia de equipos fantasma.
- Pescadores de catorce cooperativas pesqueras de Baja California Sur (las cuales cuentan con más de 1,200 afiliados) han incorporado ya boyas de rastreo de artes de pesca en sus prácticas de rutina.
- Se ha impartido capacitación a integrantes de comunidades costeras en torno a la recuperación segura de aparejos fantasma, y se ha logrado recuperar una cantidad considerable de éstos, con lo que se está empezando a poner fin a años de efectos negativos acumulados.
- Asimismo, se ha capacitado a pescadores respecto de la eliminación responsable de las artes de pesca al final de su vida útil, y el proceso de recolección se lleva a cabo ahora de una manera más eficiente y con menor impacto ambiental.





Transición de comunidades remotas a energías renovables

Presupuesto asignado: \$C500,000

Duración: 44 meses (de abril de 2023 a marzo de 2025, y ampliado a diciembre de 2026)

En 2025, la CCA prosiguió con el trabajo para involucrar a las comunidades participantes en el proyecto y recogió los resultados en un informe de consulta. Asimismo, elaboró el informe de los estudios de caso llevados a cabo; produjo materiales visuales para la divulgación y promoción del proyecto; organizó reuniones en línea con las comunidades participantes con el propósito de intercambiar información y experiencias sobre la implementación de sus proyectos energéticos; dio a conocer las experiencias de comunidades en la puesta en funcionamiento de energías renovables con el apoyo de colaboradores internacionales (la iniciativa “Mercado de Ideas” [*Market Place of Ideas*] lanzada en el marco de la reunión anual de la Coalición Clima y Aire Limpio [*Climate and Clean Air Coalition*], por citar un ejemplo), y llevó a cabo una campaña para difundir y promover los hallazgos de los estudios de caso y de la iniciativa lanzada por la CCA en colaboración con la Agencia Internacional de Energías Renovables (IRENA, por sus siglas en inglés). [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Se finalizaron los estudios de caso previstos como parte del proyecto, en los que se ponen de relieve casos de transiciones exitosas hacia energías renovables impulsadas por comunidades en nueve localidades de Canadá, Estados Unidos y México. Se prevé publicar estos documentos a principios de 2026.
- Dichos estudios de caso constituyen una recopilación de experiencias que servirán de referencia a otras comunidades que se enfrentan a desafíos energéticos similares y buscan reducir su dependencia de los combustibles fósiles. Asimismo, resultarán útiles como herramienta para entidades financiadoras, gobiernos, y profesionales y entidades del sector energético que desean colaborar de forma eficaz con las comunidades.
- Como parte de este trabajo, una de las comunidades ganó visibilidad y pudo acceder a subvenciones para resolver los problemas técnicos y de equipamiento que afectaban el funcionamiento de su sistema de energía renovable.
- Este año, el proyecto fue seleccionado para presentarse en el marco de la iniciativa “Mercado de Ideas” en la reunión anual de la Coalición Clima y Aire Limpio.
- El Centro Nacional de Alta Tecnología (CeNAT) de Costa Rica invitó a la CCA a presentar los resultados del proyecto en un foro en línea (el 9 de octubre de 2025) sobre estrategias de transición energética sustentable en América Latina y el Caribe.
- Este proyecto contribuyó a fortalecer la colaboración estratégica con entidades internacionales aliadas clave en materia de energías renovables, entre las que destaca la IRENA.
- Mediante la recopilación de información de primera mano y las aportaciones de las comunidades participantes, la CCA facilitó un intercambio significativo de conocimientos en torno a la adopción de energías renovables entre comunidades rurales, como Casa Pueblo (en Puerto Rico) y la Fundación Tosepan (en México).

Resiliencia de los sistemas alimentarios tradicionales de los pueblos indígenas

Presupuesto asignado: \$C300,000

Duración: 34 meses (de enero de 2024 a enero de 2026, y prorrogado hasta diciembre de 2026)

En 2025, el Grupo de Especialistas en Conocimiento Ecológico Tradicional (GECET) celebró reuniones de trabajo en Montreal (27 de marzo y 4 de diciembre) y en Ciudad de México (23 de julio), con el propósito de definir con mayor precisión el alcance del proyecto. Durante el primer semestre de 2026, la CCA organizará actividades de participación intercomunitaria y visitas de intercambio. De forma paralela, el GECET ha encargado la elaboración de un informe que documente el estado que guardan los sistemas alimentarios tradicionales de los pueblos indígenas en América del Norte, en el que se incluirá una revisión bibliográfica sobre la aplicación del conocimiento tradicional indígena en relación con los sistemas alimentarios de los pueblos originarios en el subcontinente. El informe también recogerá información sobre prácticas alimentarias indígenas, tanto ancestrales como contemporáneas. La CCA elaborará un informe final en el que se describirán los resultados y conclusiones obtenidos de las visitas de intercambio entre comunidades, así como de la revisión documental. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- Se espera que las visitas de intercambio reúnan a una comunidad, nación o pueblo indígena de cada país, con vistas a fomentar el diálogo en torno a la soberanía alimentaria tradicional y respaldar el establecimiento de redes transfronterizas.
- Se prevé que el informe final sirva de guía para que la CCA y otras partes interesadas clave apoyen y respeten en mayor medida los sistemas alimentarios tradicionales de los pueblos indígenas en toda América del Norte.





Impulso a la adquisición responsable de productos madereros

Presupuesto asignado: \$C300,000

Duración: 33 meses (de enero de 2024 a enero de 2026, y prorrogado hasta octubre de 2026)

En 2025, la CCA llevó a cabo una revisión documental (de la bibliografía especializada disponible) e investigación en torno a los programas en marcha, así como un análisis del estado del conocimiento al respecto entre las personas y entidades que —en calidad de consumidoras— participan en el mercado de madera en los tres países. Asimismo, organizó un taller en línea (el 23 de julio de 2025) con un grupo diverso de especialistas pertenecientes a los ámbitos gubernamental, académico, del sector privado, de organizaciones sin ánimo de lucro y entidades de certificación de los tres países, con el fin de profundizar en el análisis. La Comisión también emprendió el proceso de contratación de una persona o entidad consultora para trabajar en la creación, ejecución y optimización de una estrategia de sensibilización pública —adaptada a cada país y disponible en los tres idiomas— con el objetivo de comunicar la importancia de la compra responsable de productos madereros, el manejo forestal sustentable (MFS) y el combate a la tala ilegal en toda América del Norte. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- El taller en línea con especialistas de diversos ámbitos brindó la oportunidad de validar la información generada a lo largo del proyecto y terminar el informe correspondiente.
- Las personas participantes en el taller reconocieron que el proyecto está generando nuevos conocimientos, y destacaron su eficacia para subsanar las lagunas en la información del público consumidor en relación con el MFS y el combate a la tala ilegal en toda América del Norte.

Horizonte 2030 a nuestro alcance: perspectivas ambientales para la cooperación en América del Norte

Presupuesto asignado: \$C500,000

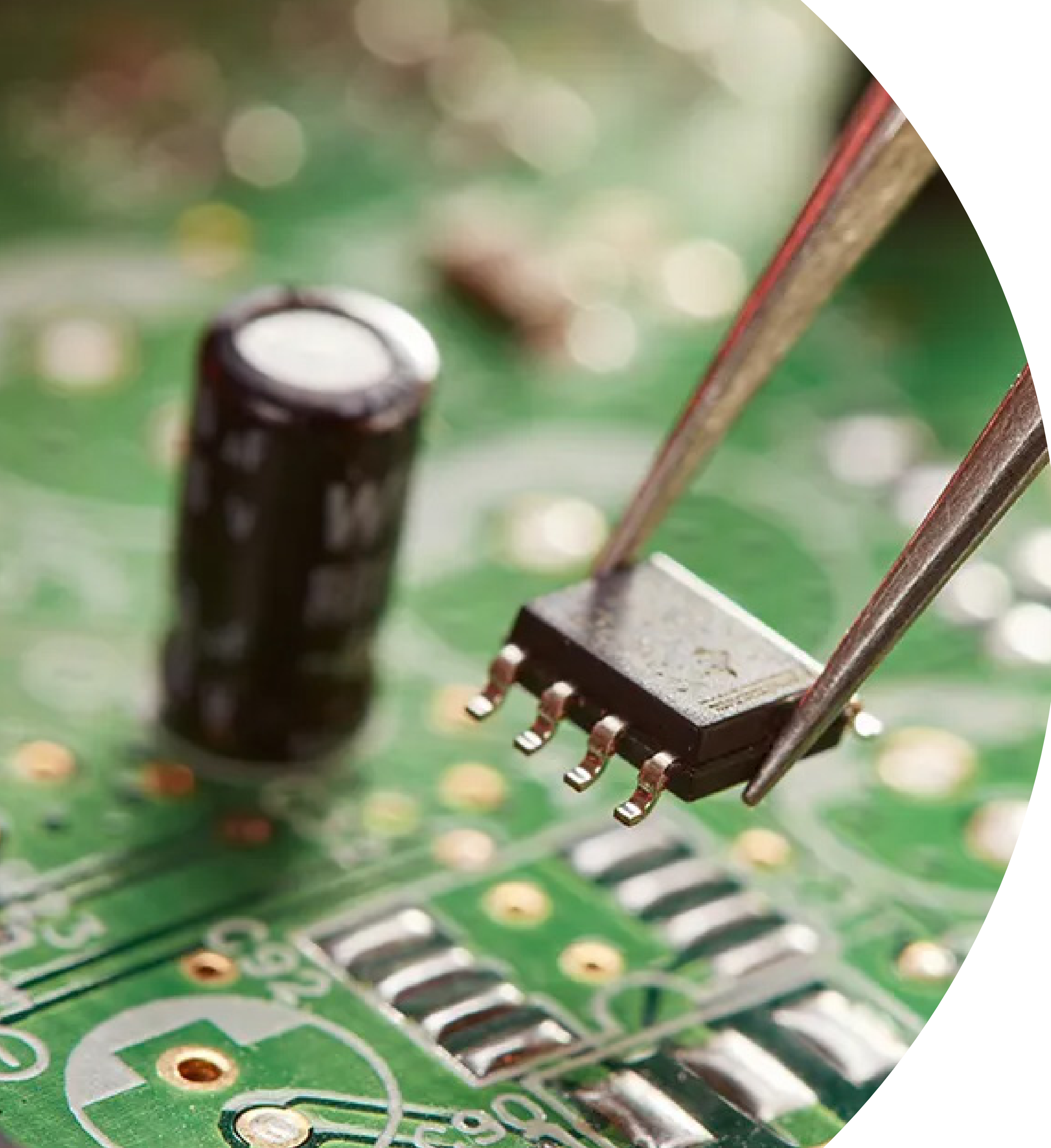
Duración: 28 meses (de abril de 2024 a febrero de 2026,
y ampliado a agosto de 2026)

En 2025, la CCA celebró reuniones periódicas de especialistas con el propósito de aportar información a la iniciativa *Horizonte 2030 a nuestro alcance: perspectivas ambientales para la cooperación en América del Norte* (H-2030 o iniciativa “Horizonte 2030”) y en contribución a la elaboración del informe H-2030. Asimismo, estableció un cuadro de especialistas de los tres países para cada eje de trabajo (con inclusión de personas poseedoras de conocimientos tradicionales), y organizó grupos de discusión y reuniones individuales. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- La iniciativa “Horizonte 2030” se benefició de la orientación estratégica de 58 autoridades gubernamentales designadas; de los profundos conocimientos especializados de 53 especialistas en las áreas temáticas prioritarias, y de los procesos de consulta pública que han recabado aportaciones de más de 500 personas de toda América del Norte.
- Se entregó a las Partes un primer borrador del informe final con fines internos.





Oportunidades para la circularidad en el sector electrónico de América del Norte: fase I

Presupuesto asignado: \$C750,000

Duración: 24 meses (de junio de 2024 a junio de 2026)

En 2025, la CCA llevó a cabo un amplio proceso consultivo con las principales partes interesadas en el ámbito de la circularidad en el sector electrónico de América del Norte, con especial atención en los teléfonos celulares. La finalidad fue comprender las prácticas actuales y futuras en materia de circularidad aplicadas a dichos dispositivos. Ahora, mediante un proceso iterativo de investigación y con base en las aportaciones del proceso de consulta, la CCA trabaja en un estudio de investigación con miras a evaluar el potencial —en las esferas nacional y regional— de la economía circular a lo largo de todo el ciclo de vida en el subsector de la telefonía móvil, así como para identificar oportunidades que permitan fomentar la circularidad a escala de América del Norte. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- La CCA facilitó el diálogo entre representantes de la industria, ONG, el sector académico y los gobiernos que trabajan en el campo de circularidad en el sector de la electrónica, con el fin de identificar vacíos y deficiencias, aspectos positivos y lecciones aprendidas que puedan resultar de utilidad para los tres países de América del Norte.
- La consulta permitió identificar obstáculos, aspectos positivos y vías de oportunidad para impulsar la economía circular en el sector de la telefonía móvil en cada país, así como oportunidades de cooperación regional.
- En 2026 se llevará a cabo —y quedará concluido— un informe de investigación sobre el potencial de la circularidad, centrado en el ciclo de vida completo de los teléfonos celulares.

Iniciativa de educación ambiental comunitaria para la protección del patrimonio biocultural

Presupuesto asignado: \$C1,160,000

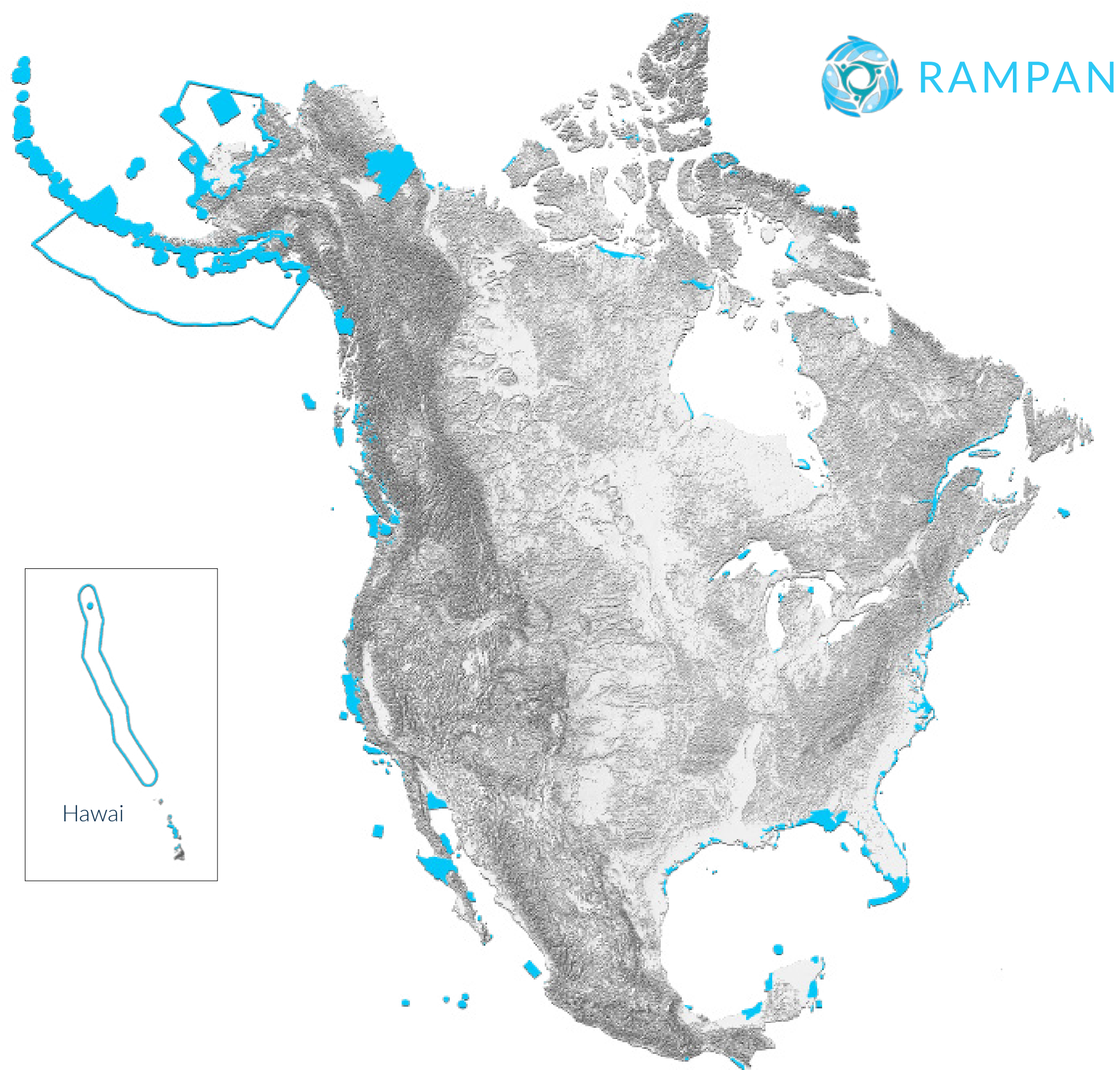
Duración: 36 meses (de enero de 2025 a julio de 2027, y prorrogado hasta enero de 2028)

En 2025, la CCA llevó a cabo los trabajos preparatorios para la fase inicial de la puesta en marcha de esta iniciativa, lo cual comprendió el proceso de selección de la persona o entidad consultora principal que prestará apoyo en la realización y ejecución del proyecto. La CCA efectuó un análisis del panorama actual respecto a programas, recursos, iniciativas y actores clave que utilizan enfoques de educación ambiental y diálogo de conocimientos para contribuir a la acción climática, la protección del medio ambiente y la conservación y restauración del patrimonio biocultural. [Más información acerca del proyecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- El trabajo preparatorio y los procesos llevados a cabo en 2025 allanaron el camino para la plena puesta en marcha de la iniciativa durante los años 2026 y 2027.





Gráfica 4. Red de Areas Marinas Protegidas de América del Norte (RAMPAN)

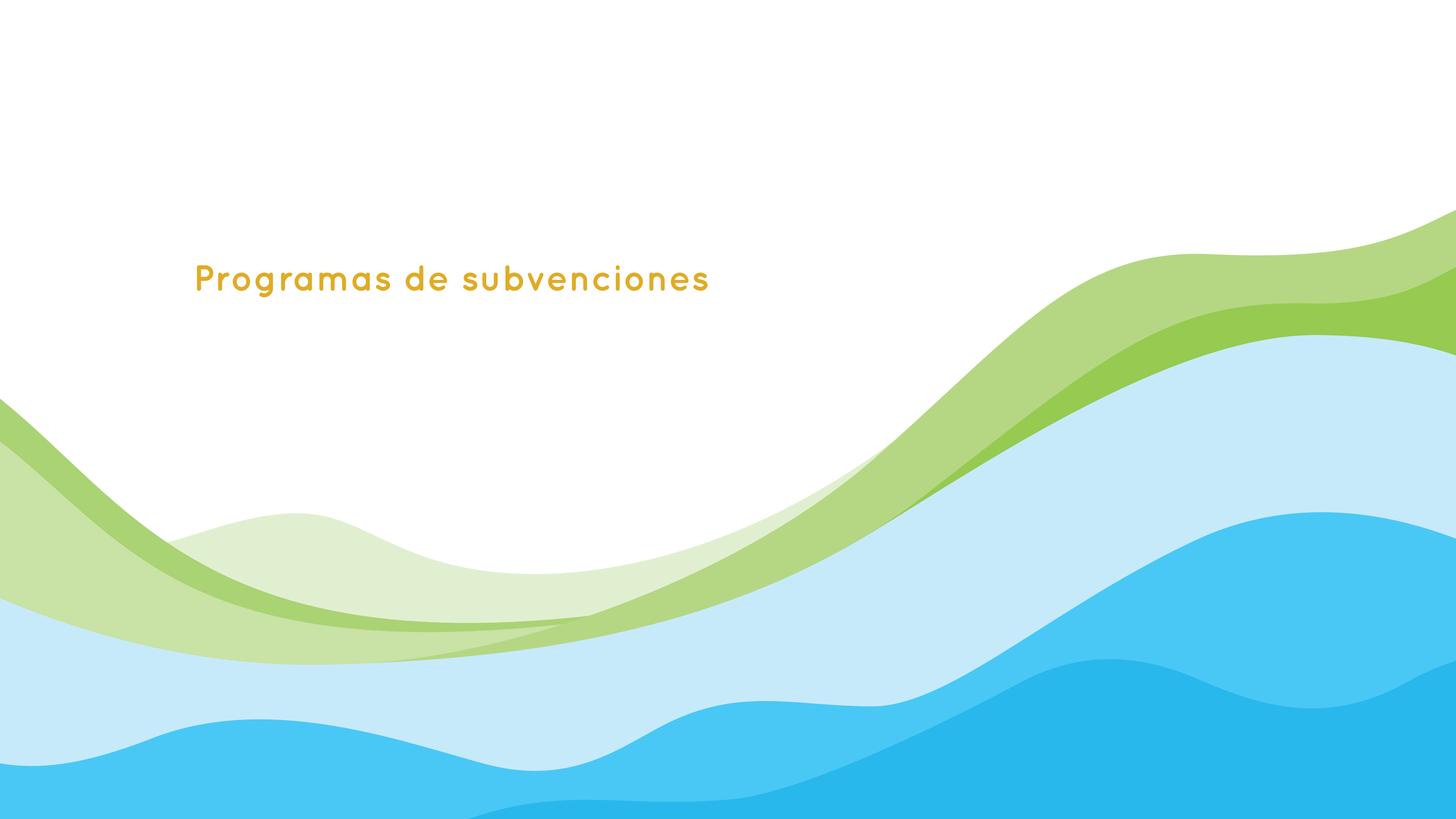
Red de Áreas Marinas Protegidas de América del Norte

Conformada por dependencias a cargo de la gestión del medio ambiente y los recursos naturales, administradores de áreas marinas protegidas (AMP), profesionales, personas con conocimientos especializados y otras entidades pertinentes de Canadá, Estados Unidos y México, la Red de Áreas Marinas Protegidas de América del Norte ([RAMPAN](#)) tiene por objetivo reforzar la conservación de la biodiversidad en hábitats marinos críticos de toda la región, así como facilitar la cooperación transfronteriza y el intercambio de información entre especialistas y administradores de AMP mediante el desarrollo de capacidades, la facilitación de contactos y el fortalecimiento de la comunicación.

Resultados a destacar

- El 10 de diciembre de 2025 se celebró un evento en línea de profundización sobre los beneficios sociales, culturales y económicos de las áreas marinas protegidas (AMP), dirigido a 30 participantes del ámbito gubernamental; asimismo, se elaboró un resumen gráfico al respecto a fin de transmitir los puntos de mayor relevancia.
- Se ha colaborado con otras redes de AMP por medio de canales disponibles para el intercambio de buenas prácticas y lecciones aprendidas.
- Con vistas a reforzar la colaboración y el establecimiento de alianzas, se representó a la RAMPAN en diversos eventos, lo mismo mediante una participación coordinada en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos (junio de 2025) que en seminarios web organizados por otras redes de áreas marinas protegidas.

Programas de subvenciones

The background features a series of overlapping, wavy, organic shapes in various shades of green and blue. The colors transition from light, airy tones on the left to more saturated, vibrant hues on the right, creating a sense of movement and depth. The shapes resemble stylized waves or flowing liquid, with some areas appearing more opaque than others, suggesting a layered effect.

Alianza de América del Norte para la Acción Comunitaria Ambiental

La Alianza de América del Norte para la Acción Comunitaria Ambiental (NAPECA, por sus siglas en inglés) es un programa de subvenciones que la CCA ofrece cada dos años y cuyo objetivo es involucrar y apoyar a comunidades locales e indígenas en lo que respecta a hacer frente a los desafíos ambientales más acuciantes. [Más información al respecto, [aquí](#).]

En 2025, en el marco de la sesión de Consejo, se anunció el octavo ciclo del programa NAPECA, con el tema: “Estrategias de economía circular de base comunitaria encaminadas a mejorar el bienestar y el medio ambiente en la esfera local”, a fin de promover la conservación y el reciclaje. La correspondiente convocatoria para la presentación de propuestas se publicó el 23 de octubre de 2025.

Resultados a destacar

- Tres de los proyectos subvencionados con fondos NAPECA se presentaron en la sesión de Consejo 2025.
- En ese mismo contexto, se presentó un [video](#) realizado con el propósito de poner de relieve los resultados de algunos de los proyectos financiados al amparo de la alianza NAPECA (uno por país). Dividido en tres partes, el video también se difundió a través de las redes sociales de la CCA a lo largo del otoño de 2025 a fin de destacar cómo el apoyo de la Comisión ha sido fundamental para impulsar el cambio en el ámbito local y abordar importantes asuntos ambientales a los que se enfrentan las comunidades de los tres países.



Presente su proyecto antes del 14 de noviembre y obtenga una subvención de hasta **\$C175,000**

PROGRAMA DE SUBVENCIONES
EJ4Climate
PARA LA EQUIDAD AMBIENTAL Y LA RESILIENCIA CLIMÁTICA

“PROGRAMAS EDUCATIVOS COMUNITARIOS PARA AUMENTAR EL CONOCIMIENTO SOBRE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO”

cec.org/es/ej4climate

 CCA

Gráfica 5. Programa de subvenciones EJ4Climate

Programa de subvenciones “EJ4Climate: equidad ambiental y resiliencia climática”

En septiembre de 2021, la CCA puso en marcha el Programa de Subvenciones para la Equidad Ambiental y la Resiliencia Climática en América del Norte (EJ4Climate), destinado a apoyar a comunidades indígenas, vulnerables y desfavorecidas de todo el subcontinente, con el fin de mejorar su preparación y resiliencia ante los efectos del cambio climático. El programa anual EJ4Climate proporciona fondos de forma directa a organizaciones comunitarias y tiene como objetivo impulsar la justicia ambiental facilitando la participación y el empoderamiento de las comunidades que buscan soluciones a los desafíos ambientales, así como la creación de alianzas para hacer frente a sus vulnerabilidades en materia de salud ambiental y humana, incluidas las derivadas de los efectos del cambio climático. El cuarto ciclo de EJ4Climate marcó la conclusión del programa en 2025, luego de cuatro años de vida durante los cuales se seleccionaron un total de 54 proyectos para recibir subvenciones. [Más información al respecto, [aquí](#).]

Resultados a destacar

- En septiembre de 2025 se confirmaron los doce beneficiarios para el cuarto ciclo del programa “EJ4Climate: equidad ambiental y resiliencia climática”, cuya temática se centró en proyectos educativos impulsados por las comunidades.

Por un mejor acceso a la información
para la toma de decisiones

Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes de América del Norte

La iniciativa Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes de América del Norte (RETCAN) compila, integra, armoniza, analiza y presenta datos sobre las fuentes, cantidades y manejo de sustancias contaminantes registrados por aproximadamente 40,000 instalaciones industriales de Canadá, Estados Unidos y México. Estos datos pueden consultarse en el portal [En balance en línea](#).

Resultados a destacar

- Durante el periodo comprendido entre enero y septiembre de 2025, la base de datos *En balance en línea* registró más de 65,000 consultas.
- Entre las actividades llevadas a cabo este año figuran las siguientes:
 - o Se añadió al portal *En balance en línea* (base de datos integrada por los tres RETC de América del Norte) un nuevo conjunto de datos con información sobre gases de efecto invernadero (GEI) correspondiente al periodo 2010-2023.
 - o Se llevó a cabo una evaluación de la comparabilidad de los datos de los respectivos sistemas de registro nacionales dirigida a apuntalar los esfuerzos por mejorar la calidad de los datos RETC y hacerlos comparables a escala regional.
 - o Se concluyó la fase 1 del proyecto “Desafío para la Prevención Voluntaria de la Contaminación: análisis de datos del sector automotor y la cadena de suministro en América del Norte”.
 - o En colaboración con la OCDE se llevaron a cabo análisis de transferencias transfronterizas de sustancias registradas en los RETC.

- Tales actividades fueron objeto de discusión en la reunión pública de la iniciativa RETCAN, celebrada en febrero de 2025, en Ciudad de México. El evento reunió a representantes de los programas RETC nacionales y de instancias de gobierno, organizaciones no gubernamentales, el sector empresarial, la academia y el público con interés en compartir información e ideas sobre la contaminación, la industria sustentable y el acceso a información ambiental en toda América del Norte.
- Con ocasión de la reunión del Grupo de Trabajo sobre RETC de la OCDE (septiembre de 2025), se presentaron los resultados preliminares de los análisis de datos sobre transferencias transfronterizas.
- La CCA también organizó y llevó a cabo reuniones de intercambio de información sobre recopilación de datos, control y aseguramiento de calidad, así como procedimientos de validación entre los tres programas nacionales de registro de emisiones y transferencias de contaminantes (NPRI, TRI y RETC).

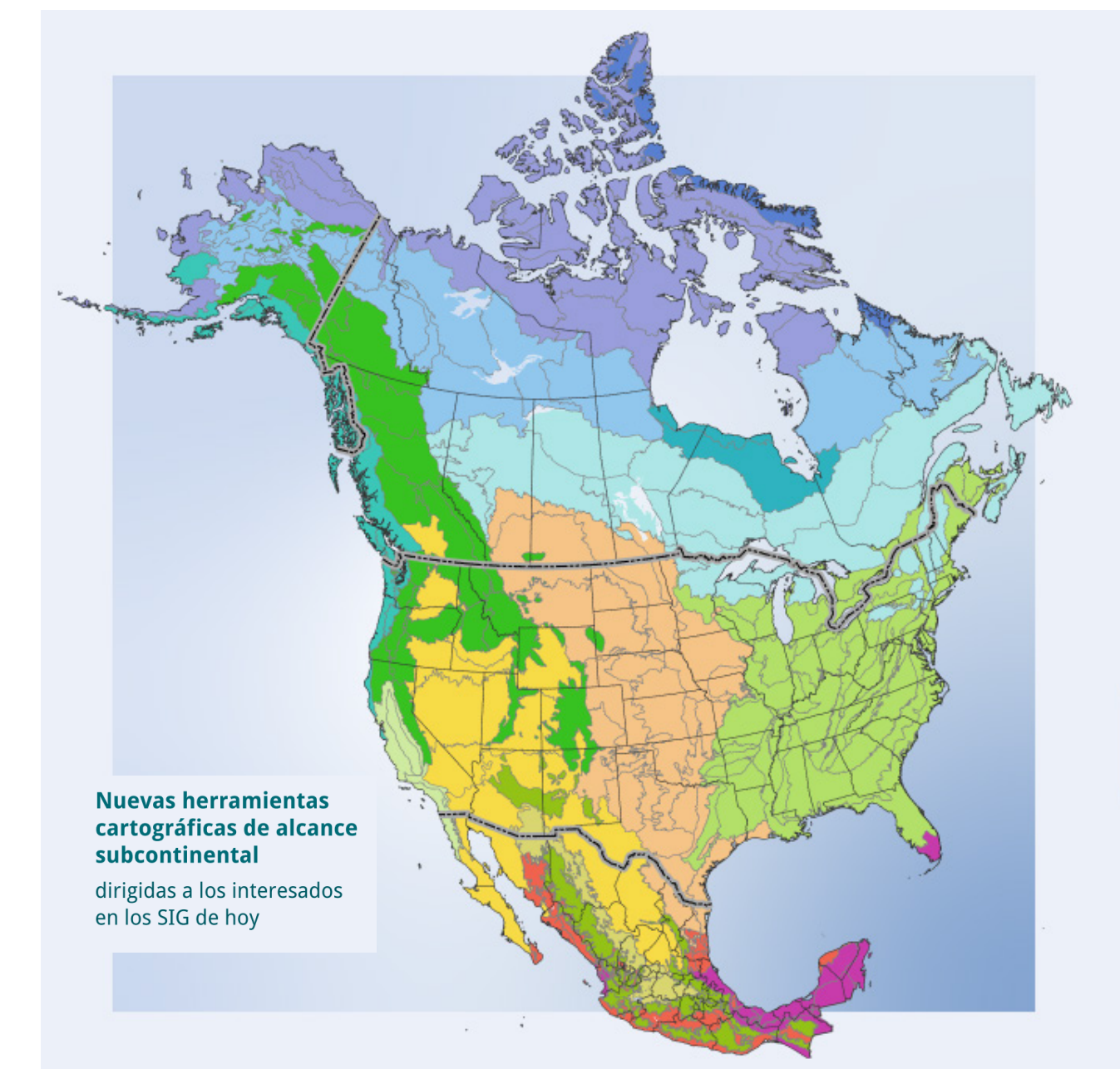
Atlas ambiental de América del Norte y Sistema de Monitoreo del Cambio en la Cobertura del Suelo de América del Norte

Recurso cartográfico en línea, el *Atlas ambiental de América del Norte* ofrece datos geospaciales combinados y armonizados sobre el medio ambiente de Canadá, Estados Unidos y México, lo que permite obtener una perspectiva regional —de alcance subcontinental— respecto de diversos asuntos ambientales transfronterizos. El Atlas sirve de apoyo a una amplia gama de investigaciones y análisis, tanto gubernamentales como académicos, en relación con los desafíos ambientales que enfrenta América del Norte, tal como lo atestiguan las referencias citadas en más de un millar de [artículos e informes científicos publicados](#). [El Atlas se encuentra disponible [aquí](#).]

Por su parte, el Sistema de Monitoreo del Cambio en la Cobertura del Suelo de América del Norte (NALCMS, por sus siglas en inglés) es una iniciativa de colaboración permanente entre la CCA y los gobiernos de Canadá, Estados Unidos y México —a través de sus respectivos organismos cartográficos—, con el propósito de monitorear, a escala subcontinental, la cubierta superficial y sus cambios a lo largo del tiempo. Los productos del NALCMS —disponibles en el *Atlas ambiental de América del Norte*— presentan, de manera integrada y coherente, información cartográfica sobre la cobertura del suelo y sus cambios en toda América del Norte, a partir de conjuntos de datos geospaciales de alcance nacional que se combinan y armonizan. [Información detallada sobre el NALCMS, [aquí](#).]

Resultados a destacar:

- Entre enero y diciembre de 2025, el sitio web del *Atlas ambiental de América del Norte* recibió 109,941 visitas.
- En 2025, 75 publicaciones científicas citaron varios de los productos del Atlas, de las cuales 39 mencionaron específicamente productos de cobertura del suelo del NALCMS.
- En enero de 2025, la CCA presentó el *Atlas ambiental de América del Norte* a investigadores y estudiantes de posgrado del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental (CIGA) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).
- En abril de 2025 se elaboró y publicó una nueva actualización del conjunto de datos sobre áreas protegidas de América del Norte.
- Los conjuntos de datos que componen el *Atlas ambiental de América del Norte* se han adecuado para que sean totalmente compatibles con software de sistemas de información geográfica (SIG) de código abierto (por ejemplo, leyendas y simbología), a fin de facilitar su acceso y ampliar el uso de los productos geospaciales de la CCA.
- La CCA organizó y facilitó la reunión anual de la iniciativa NALCMS que tuvo lugar en julio de 2025, en Ciudad de México, México.



Gráfica 6. *Atlas ambiental de América del Norte*

Proceso SEM

El proceso de peticiones sobre aplicación efectiva de la legislación ambiental (proceso SEM, por sus siglas en inglés) de la CCA promueve la participación ciudadana y la transparencia en torno a la aplicación efectiva de leyes y reglamentos sobre medio ambiente en Canadá, Estados Unidos y México.

Si tienes motivos para creer que alguno de los tres países no está aplicando en forma efectiva su legislación ambiental, el proceso SEM puede ayudar a atender tus inquietudes.



Conoce más acerca del proceso SEM escaneando este código.

cec.org



Peticiones relativas a la aplicación efectiva de la legislación ambiental

En conformidad con lo dispuesto en los artículos 24.27 y 24.28 del capítulo sobre medio ambiente del Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC), el proceso de peticiones relativas a la aplicación efectiva de la legislación ambiental (SEM, por sus siglas en inglés) fomenta la participación ciudadana y la transparencia en la aplicación efectiva de la legislación ambiental en América del Norte. El mecanismo SEM permite a cualquier persona —residente, ciudadana, empresa o entidad— de Canadá, Estados Unidos o México presentar una petición en la que se afirme que alguno de los tres países no está aplicando de manera eficaz sus leyes o reglamentos en materia de medio ambiente. [Más información sobre el proceso SEM, [aquí](#).]

Desde 1994 y hasta finales de 2025, el Secretariado de la CCA había recibido un total de 117 peticiones: 34 relativas a Canadá, 15 referentes a Estados Unidos, 66 relacionadas con México, y dos en las que Canadá y Estados Unidos fueron las partes aludidas. De estas peticiones, 21 de Canadá, 51 de México y ocho de Estados Unidos cumplieron los requisitos iniciales de admisibilidad para avanzar en el proceso SEM. Desde 2020, el Secretariado ha recibido 19 peticiones: dos correspondientes a Canadá, 15 a México y dos a Estados Unidos. Hasta finales de 2025, el Secretariado había publicado 30 expedientes de hechos.

Gráfica 7. Proceso de peticiones ciudadanas (SEM)

En 2025, la CCA recibió dos nuevas peticiones y continuó trabajando en el procesamiento de otras diez. Por cuanto respecta a la petición *Cuenca baja del río Nazas*, el Secretariado determinó que cumplía los criterios establecidos en el artículo 24.27(2) del T-MEC y, conforme a lo dispuesto en el artículo 24.27(3), solicitó una respuesta del gobierno de México. Por otro lado, el Secretariado informó al Consejo que la petición *Proyecto ferroviario de Sonora* ameritaba la elaboración de un expediente de hechos. Se publicaron tres expedientes de hechos, correspondientes a las peticiones *Fracturación hidráulica en Nuevo León*, *Vaquita marina* y *Ballena franca del Atlántico Norte*.

Una de las dos nuevas peticiones recibidas se refiere a presuntas omisiones por parte de México en la aplicación de su legislación ambiental para proteger y administrar los recursos hídricos y ecosistemas ribereños de la cuenca baja del río Nazas, con respecto a las presas allí existentes. La otra petición alude a supuestos incumplimientos por Estados Unidos en la aplicación efectiva de su ley ambiental al no analizar el impacto en el medio ambiente asociado a la decisión de cerrar permanentemente todas las operaciones de carga comercial a través del Puente Internacional Córdova-De las Américas —“Puente de las Américas” (BOTA, por sus siglas en inglés)—, en la frontera entre ambos países.

Asimismo, la CCA continuó trabajando en otras peticiones activas y colaborando con organizaciones canadienses en relación con actividades de difusión y vinculación.

Informe de avances y resultados a destacar

- Tres expedientes de hechos presentados al Consejo y puestos a disposición del público, correspondientes a las peticiones: *Fracturación hidráulica en Nuevo León* —procesada todavía en el marco del Acuerdo de Cooperación Ambiental de América del Norte (ACAAN)—, *Vaquita marina* y *Ballena franca del Atlántico Norte*.
- Dos nuevas peticiones en relación con México presentadas ante la CCA.
- Tres determinaciones emitidas, incluida una recomendación para elaborar un expediente de hechos.
- Dos proyectos de expediente de hechos presentados al Consejo.
- Plazos previstos cumplidos en su totalidad por el Secretariado.
- Seis eventos en los que se realizaron presentaciones en torno al proceso SEM dirigidas al público de América del Norte (lo mismo en el marco de eventos de la CCA que en otros ajenos a la organización). Con una asistencia de aproximadamente 350 personas participantes, estas presentaciones tuvieron como objetivo dar a conocer el mecanismo a distintos públicos; explicar su funcionamiento; ofrecer información actualizada sobre el avance de las peticiones activas; intercambiar desafíos y mejores prácticas con otras figuras y protagonistas regionales, y discutir el papel que desempeña el proceso SEM.



Gráfica 8. Expediente de hechos relativo a la petición SEM-21-003

Participación ciudadana

Resultados de las actividades del CCPC

En 2025, el Comité Consultivo Público Conjunto (CCPC) centró sus acciones en reforzar la colaboración con los demás órganos constituyentes de la CCA y el Grupo de Especialistas en Conocimiento Ecológico Tradicional (GECET). Además de crear espacios destinados a apuntalar los proyectos e iniciativas de la Comisión mediante consultas públicas, el CCPC se centró también en la implementación del proyecto a su cargo: *Impulso a la adquisición responsable de productos madereros*. [Más información acerca del CCPC, [aquí](#).]



Interacción durante el foro del Comité Consultivo Público Conjunto.

Para lograr los propósitos del CCPC, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- El Comité presentó su recomendación al Consejo derivada tanto del foro público “Horizonte 2030 a nuestro alcance: perspectivas ambientales para la cooperación en América del Norte (H-2030)”, celebrado en diciembre de 2024 en Ciudad de México, como de la consulta pública en torno a la iniciativa H-2030.
- En colaboración con el Grupo de Especialistas en Conocimiento Ecológico Tradicional (GECET), el CCPC participó en la [mesa redonda “Comercio sustentable en América del Norte: perspectivas indígenas”](#), celebrada en Montreal los días 24 y 25 de marzo de 2025 y organizada conjuntamente por la CCA y la Universidad McGill.
- Integrantes del CCPC y el GECET celebraron una reunión de trabajo conjunta con el objetivo de analizar las principales conclusiones de la mesa redonda “Comercio sustentable en América del Norte: perspectivas indígenas” y estudiaron vías para reforzar la colaboración entre ambas entidades.
- Se organizó la mesa redonda privada de seguimiento titulada “Fortalecimiento del comercio indígena en América del Norte: vías hacia la inclusión, la revitalización y el reconocimiento”, celebrada el 23 de julio de 2025 en Ciudad de México. El CCPC se encuentra en proceso de completar la publicación de las relatorías y memorias de ambas reuniones.
- Se impulsaron el diálogo y el intercambio de conocimientos con el sector privado, mediante el establecimiento de contactos y la celebración de conversaciones iniciales con una serie de figuras clave, entre ellas, cámaras de comercio y asociaciones industriales.

- Con fecha 24 de julio de 2025 se celebró, en Ciudad de México, el foro público del CCPC 2025-01: “[Forjemos economías sustentables: modelos circulares y soluciones basadas en la naturaleza en favor de una América del Norte resiliente](#)”, dedicado a las temáticas de economía circular (EC) y soluciones basadas en la naturaleza (SbN).
- El CCPC continuó encabezando la puesta en marcha del proyecto *Impulso a la adquisición responsable de productos madereros*.
- A lo largo del año se celebraron reuniones de trabajo conjuntas adicionales entre el GECET y el CCPC, en las que personal del Secretariado de la CCA, procedente de todas las unidades, realizó presentaciones y ofreció información actualizada sobre los proyectos e iniciativas en curso. En las reuniones también participaron —en calidad de invitadas— personas indígenas con conocimientos especializados y jóvenes que tomaron parte en la Semana de Participación Juvenil de la CCA de 2024.
- Se celebró el foro público 2025-02 del CCPC, el 2 de diciembre de 2025, en la ciudad de Montreal, Canadá.
- Se implementó el plan anual de actividades del CCPC para 2025.



Diálogo facilitado durante el foro público del CCPC.



Participación del público durante evento del CCPC.



Participación de jóvenes en el foro del CCPC.

Resultados a destacar

- La presidenta del CCPC participó en seis reuniones de representantes alternos para ofrecer información actualizada sobre las actividades del Comité y contribuir a la agenda del Consejo a lo largo del año.
- El foro público y la consulta en línea del CCPC sobre la iniciativa H-2030 brindaron a las partes interesadas la oportunidad de examinar, formular observaciones e influir en la definición de prioridades. Como resultado, el CCPC presentó la Recomendación al Consejo 2025-01, en la que se plantean recomendaciones y comentarios respecto de siete aspectos, con vistas a contribuir de manera directa al proceso de toma de decisiones del Consejo y a la configuración de la propia iniciativa.
- Como parte del foro público celebrado en torno a la iniciativa H-2030, se llevó a cabo el “Panel de especialistas sobre el papel del sector privado frente a la triple crisis planetaria”. Del mismo modo, durante el foro público 2025-01 del CCPC sobre economía circular (EC) y soluciones basadas en la naturaleza (SbN), los debates se centraron en los factores facilitadores —incluida la contribución del sector privado— para ampliar la aplicación de estas estrategias a escala de toda América del Norte.
- También en el marco del foro público del CCPC sobre la iniciativa H-2030, el panel titulado “Voces de la juventud respecto de la iniciativa H-2030” contó con la participación de las tres personas jóvenes presentes en la Semana de Participación Juvenil 2024 de la CCA, quienes compartieron sus perspectivas, prioridades y recomendaciones para la acción regional en respuesta a la triple crisis planetaria.
- Tras la participación activa representantes de la juventud en el foro público del CCPC sobre la iniciativa H-2030, el Comité mantuvo conversaciones con estas personas en su sesión de trabajo a puerta cerrada celebrada el 25 de marzo de 2025. Durante dicha reunión, las personas jóvenes convocadas presentaron sus recomendaciones en torno a la iniciativa H-2030 y, junto con integrantes del CCPC, analizaron oportunidades para mejorar el intercambio intergeneracional de conocimientos y reforzar la participación juvenil en las acciones ambientales.
- Las perspectivas y recomendaciones elaboradas por las personas representantes juveniles en torno a la iniciativa H-2030 se incluyeron a manera de anexo en la Recomendación al Consejo 2025-01, como parte de los esfuerzos del CCPC por reforzar la participación ciudadana, otorgando mayor visibilidad a las voces juveniles.



Participante en el foro del CCPC.

- Una mesa redonda de dos días de duración celebrada los días 24 y 25 de marzo de 2025 en Montreal, y organizada conjuntamente por el GECET y el CCPC, sirvió para analizar cómo los valores indígenas, los enfoques relacionales, el conocimiento ecológico tradicional (CET), el patrimonio cultural y las soluciones basadas en la naturaleza contribuyen a promover el comercio sustentable e impulsar la revitalización del comercio indígena. Una mesa redonda de seguimiento celebrada en Ciudad de México el 23 de julio de 2025 permitió consolidar vías para la inclusión económica de los pueblos indígenas y el impulso de posibles medidas de política fundamentadas.

- El foro público 2025-01 del CCPC sobre EC y SbN reunió con éxito a autoridades ambientales de alto rango de los tres países, dirigentes indígenas y comunitarios, personas con conocimiento experto, líderes empresariales, jóvenes y el público en general, con el fin de identificar de forma colaborativa las prioridades y desarrollar conjuntamente soluciones que integren los principios de la EC con SbN, todo ello con miras a promover la eficiencia en el aprovechamiento de los recursos y, al mismo tiempo, garantizar la restauración y la protección del entorno natural. El evento contó con una nutrida participación, con un total de 465 participantes (216 presencialmente y 249 de forma virtual). La participación se distribuyó entre los distintos sectores de la siguiente manera: gobierno (36.9%), ONG (24.5%), sector académico (21%), personas o entidades consultoras (19.1%), particulares (11.8%), sector privado (8.6%), estudiantes (6.2%), organismos internacionales (6.2%) y medios de comunicación (4.9%). Ciento doce jóvenes asistentes constituyeron 25.8% del total y 60 representantes de pueblos indígenas, 12.9%.
- Fruto del foro público 2025-01 del CCPC, celebrado el 24 de julio de 2025, el Comité presentó su Recomendación al Consejo 2025-02 sobre economía circular y soluciones basadas en la naturaleza, en la que se recogen cinco medidas propuestas.

- El foro público 2025-02 del CCPC sobre el tema “Regenerar el futuro de América del Norte”, celebrado el 2 de diciembre de 2025 en Montreal, se centró en el impacto de los contaminantes ambientales persistentes —entre los que destacan plaguicidas, sustancias químicas “eternas” (PFAS) y microplásticos—, que se acumulan en los suelos, el agua, el aire y los ecosistemas, así como en el análisis de estrategias concretas para reducir la contaminación ambiental, restaurar los ecosistemas y mejorar la salud humana en toda América del Norte. Un total de 200 personas participantes asistió al evento (108 en línea y 92 en persona). Entre el público participante se encontraban representantes de gobierno (23.5%), ONG (32.5%), instituciones académicas (46%), personas o entidades de consultoría (3.5%), particulares (36.5%), sector privado (15%), estudiantes (7%), organismos internacionales (4.5%) y medios de comunicación (1.5%), siendo las ONG y el gobierno los grupos más numerosos. La juventud dio cuenta de 34.5% del público asistente (con 69 participantes) y los pueblos indígenas, 20% (40 representantes). Este evento brindó al CCPC la oportunidad de poner a prueba un nuevo formato de debate —que comprendió presentaciones iniciales al estilo PechaKucha, charlas en formato informal con especialistas y mesas redondas tanto en línea como presenciales— con el objetivo de incentivar la participación ciudadana y mejorar la comprensión pública respecto de las prioridades ambientales actuales.

- Con la puesta en marcha de su plan anual de actividades, el CCPC ha reforzado su papel en el fomento de una participación pública sólida, la promoción del diálogo trilateral y la prestación de asesoramiento para fortalecer la cooperación ambiental en América del Norte. Prueba de ello es la participación activa de diversas figuras en sus actividades, entre las que se incluyen las siguientes:
 - o nueve representantes juveniles que participaron en las actividades del CCPC en 2025 (tres en una reunión de trabajo privada celebrada el 25 de marzo y seis en el marco de los foros públicos de 2025);
 - o cuarenta representantes de pueblos indígenas que participaron en los eventos del CCPC (20 en la mesa redonda sobre comercio indígena celebrada en marzo, 17 en la mesa redonda de seguimiento celebrada en julio y tres en calidad de ponentes en los foros públicos de 2025);
 - o quince representantes del sector privado (nueve en la mesa redonda sobre comercio indígena y tres en cada uno de los foros públicos).



Presentación durante panel de la CCA.

Conocimiento ecológico tradicional

El Grupo de Especialistas en Conocimiento Ecológico Tradicional (GECET o Grupo de Especialistas CET) brinda asesoramiento a la CCA sobre cómo integrar a su trabajo y a sus recomendaciones de política dicho conocimiento y las perspectivas indígenas. [Más información acerca del GECET, [aquí](#).]

En 2025, la CCA continuó trabajando de manera conjunta con el GECET con miras a orientar, respaldar y mejorar las actividades de participación de la organización, así como para identificar saberes indígenas —en particular el conocimiento ecológico tradicional (CET)—, junto con perspectivas indígenas y prácticas de gestión responsable y protección del medio ambiente, e incorporarlos en las actividades y recomendaciones de la Comisión. En 2025, ello se realizó mediante la ejecución los proyectos encabezados por el GECET: 1) *Estrategias indígenas para la gestión del agua dulce en América del Norte*, y 2) *Resiliencia de los sistemas alimentarios tradicionales de los pueblos indígenas*.

Además de estas acciones, el GECET siguió participando y prestando asesoramiento a lo largo de la ejecución de la *Iniciativa de educación ambiental comunitaria para la protección del patrimonio biocultural*.





Ceremonia indígena en evento de la CCA.

Resultados a destacar

- Basándose en los resultados del trabajo compartido y los diálogos mantenidos con pueblos y comunidades indígenas desde la formación del GECET, el Grupo recomendó adoptar en el trabajo de la CCA los Principios Rectores de América del Norte en Relación con la Incorporación del Conocimiento Ecológico Tradicional (“Principios CET”), aprobados oficialmente por los representantes alternos de la CCA en enero de 2025.
- Se llevó a cabo la [mesa redonda “Comercio sustentable en América del Norte: perspectivas indígenas”](#), organizada de forma conjunta por la Escuela Bieler de Medio Ambiente de la Universidad McGill (*McGill Bieler School of Environment, BSE*) y el Comité Consultivo Público Conjunto (CCPC).
- El GECET emitió un memorando en torno a la [Declaración del Consejo 2024: Fortalecimiento de la justicia ambiental y empoderamiento de las comunidades](#).
- Se realizó la mesa redonda “Fortalecimiento del comercio indígena en América del Norte: vías hacia la inclusión, la revitalización y el reconocimiento”, organizada conjuntamente por el CCPC y el GECET.
- El GECET participó en los foros públicos del CCPC: “[Nexo entre la economía circular y las soluciones basadas en la naturaleza en América del Norte](#)” y “[Regenerar el futuro de América del Norte](#)”, celebrado este último del 2 al 4 de diciembre de 2025, en Montreal, Canadá.

Comunicación, difusión y participación

En 2025, la CCA aumentó la visibilidad de sus iniciativas; promovió acciones inclusivas de difusión y vinculación, y fomentó la participación colaborativa. Además, las iniciativas en este sentido se centraron en reforzar la participación de la juventud, así como en establecer y mantener colaboraciones y alianzas de beneficio común. Entre las principales actividades en materia de comunicación y difusión destacan las siguientes:

- Se dio mayor visibilidad al Sistema de Monitoreo del Cambio en la Cobertura del Suelo de América del Norte (NALCMS, por sus siglas en inglés) en el contexto del [Día de los Datos Abiertos](#).
- Se crearon páginas web específicas para temas transversales clave, como [participación juvenil](#), [participación del sector privado](#) (a quedar finalizada en 2026) y [asuntos indígenas](#), y se lanzó el portal sobre [gestión del agua dulce](#), acompañado con la producción de videos para la narración de relatos.
- Se creó una nueva página temática para la unidad [Vida y economías sustentables](#), con un enfoque innovador para facilitar el acceso a la información y poner de relieve iniciativas emprendidas en el pasado.
- Se contribuyó a la difusión y uso del *Atlas ambiental de América del Norte* mediante la puesta en marcha de una estrategia dirigida al público en general.
- Se destacó el papel singular de la CCA a través del video acerca de los [logros más recientes](#) de la organización.
- Se establecieron elementos de identidad o imagen propia para las sesiones de Consejo y los foros del CCPC, y se implementó una estrategia en materia de medios de comunicación con ocasión de la #CCA32.
- Se publicaron tres convocatorias para la presentación de propuestas dirigidas a actualizar la guía de estilo de la CCA en los tres idiomas oficiales, cuya última versión databa de 2015.
- Se elaboró un glosario de la CCA en español, francés e inglés para mantener un lenguaje coherente y de alta calidad en todos los materiales dirigidos al público.
- Se logró una mayor participación significativa de la juventud mediante el establecimiento y la puesta en práctica de la [Estrategia de Participación Juvenil 2024-2026](#) (EPJ).
- Se facilitaron espacios colaborativos para el intercambio de conocimientos con nuevos públicos, entre ellos universidades y el sector privado.

La CCA mantuvo y estableció alianzas y colaboraciones con diversas organizaciones, en particular con la Oficina Regional para América del Norte del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA-ORPAN), el Equipo para Combatir la Basura de la Universidad de Toronto, el Consejo de Innovación Circular y la [Fundación Ellen MacArthur](#). Asimismo, junto con nueve organizaciones asociadas, puso en marcha la novena edición de la [iniciativa internacional de monitoreo “operación relámpago Blitz Monarca”](#). Más aún, como resultado de la difusión de trece eventos, la participación en una cumbre virtual para compartir conocimientos y reforzar su red en materia de economía circular, al igual que la participación y la difusión de su labor en la Cumbre Canadiense sobre Economía Circular en América del Norte, la CCA logró mayores visibilidad, sensibilización y comprensión por parte del público.

Con miras a contribuir a procesos de toma de decisiones, también se apoyó el diseño, puesta en marcha y ejecución de campañas de cambio de comportamiento, entre las que destacan la Semana de la Prevención del Desperdicio de Alimentos, la campaña en redes sociales “Por los polinizadores” y la campaña “Última parada: el océano”, esta última en colaboración con el PNUMA, con motivo del Día Mundial del Medio Ambiente.

La CCA dio un nuevo impulso a sus esfuerzos para procurar la participación en cuestiones transversales (sector privado, conocimiento ecológico tradicional y resiliencia comunitaria) durante los seminarios web intergeneracionales e intersectoriales de la [Semana de Participación Juvenil 2025](#).

Resultados a destacar

Mayor visibilidad y participación pública sostenida

- Se publicaron 15 [comunicados de prensa](#) y 20 [boletines informativos](#) dirigidos a integrantes de la lista de distribución de la organización, compuesta por más de diez mil suscriptores. Los mensajes alcanzaron, en promedio, una tasa de apertura de 37.54 por ciento.
- Se registraron 1,245 menciones en los medios, con un alcance mediático de 1,400 millones de posibles visualizaciones en total (según datos de una empresa líder en el sector de análisis de medios), lo que equivale a 35.6 millones de posibles visualizaciones en medios tradicionales (aplicando el porcentaje estándar de 2.5% del posible alcance total) y un valor estimado de publicidad equivalente a 13,184,625 dólares estadounidenses (estimación del costo que tendría adquirir una cantidad equivalente de espacio publicitario o tiempo de emisión pagado).
- Se agregaron dieciocho nuevas [publicaciones](#) al acervo documental de la CCA.
- Se registraron más de 900,000 visitas únicas a las páginas del sitio web de la CCA, con más de 40,000 usuarios habituales y más de 400,000 nuevos usuarios.

Participación ciudadana sostenida

- Se incrementó el número de seguidores en redes sociales hasta superar los 65,000, con más de 2,500 publicaciones en total en redes sociales en [once plataformas](#) y un centenar de nuevos [videos en YouTube](#).
- Más de 9,000 personas recibieron invitaciones para participar en actividades de la CCA (eventos, consultas públicas, convocatorias para la presentación de propuestas para subvenciones y programas juveniles, así como oportunidades de trabajo de consultoría y prácticas profesionales).
- Se logró un mayor involucramiento del público, con más de 5,000 participaciones activas en cuestionarios y sondeos o encuestas, así como escaneos de códigos QR utilizados en publicaciones, eventos y materiales de difusión y vinculación.
- Se lograron mayores visibilidad y asistencia durante la [#CCA32](#), con casi un millar de participantes tanto en formato presencial como en línea, y:
 - o 500 menciones en los medios;
 - o más de 350 publicaciones e historias en redes sociales;
 - o más de 100,000 impresiones;
 - o alrededor de 7,000 interacciones;
 - o nuevo [video de los logros más recientes](#).
- Se registró una mayor participación en la iniciativa internacional de monitoreo de la mariposa monarca, con 9,611 voluntarios y 19,705 observaciones.

Participación juvenil

- Se logró una mayor participación de la juventud, con más de 2,500 personas incluidas en la red juvenil de la CCA.
- Entre participantes en eventos de la CCA, el número de personas identificadas como jóvenes aumentó en 125% y en 88% el número de personas identificadas como indígenas, lo que supone un incremento de estos dos grupos dentro de la red de colaboradores clave de la CCA.
- Se reforzó el programa de pasantías de la CCA con la incorporación de nueve pasantes dedicados a apoyar la labor de la CCA en todas las áreas de trabajo de la organización.

Mayor acceso a información

- Se crearon 21 páginas web, entre ellas 19 páginas de [eventos](#), una página temática sobre [asuntos indígenas](#) y un portal sobre [estrategias indígenas para la gestión del agua dulce en América del Norte](#).
- Se reestructuraron las páginas de temas y subtemas de la unidad [Vida y economías](#) sustentables, del Sistema de Monitoreo del Cambio en la Cobertura del Suelo de América del Norte ([NALCMS](#)), del kit de acción “[Los alimentos importan](#)” —con recursos trilingües recién añadidos— y de [alianzas externas y colaboraciones](#), al igual que la página “[Nuestro impacto](#)”.

Alianzas y colaboraciones

- Se establecieron nuevas colaboraciones y se mantuvieron relaciones previas con organizaciones clave para apoyar la difusión de la labor de la CCA y potenciar tanto los esfuerzos como su alcance. En tal sentido, destacan las alianzas estratégicas con la oficina regional para América del Norte de ONU Ambiente (PNUMA-ORPAN), con motivo del [Día Mundial del Medio Ambiente](#), así como con la [Fundación Ellen MacArthur](#) y el Consejo de Innovación Circular, con el objetivo de apuntalar la labor de la CCA en materia de economía circular.



Administración

La CCA favoreció una gestión financiera adecuada; llevó a cabo procesos de contratación y formación de personal con el fin de fomentar la diversidad en el entorno laboral y desarrollar destrezas y habilidades entre quienes conforman su equipo; actualizó sus políticas corporativas; mejoró sus sistemas de tecnología de la información (TI) para hacerlos más resilientes; optimizó sus servicios de reuniones, y puso en marcha una política de sustentabilidad en sus oficinas.

Resultados a destacar

Gestión financiera

- Se implementó un protocolo para realizar pagos a nuevos proveedores y modificar las instrucciones de pago, con el fin de reducir el riesgo de que la CCA sea víctima de fraude bancario cibernético, así como para hacer frente a cualquier intento de ataque a través de correos electrónicos con suplantación de identidad (*phishing*) y otras prácticas cibernéticas fraudulentas.
- Se presentaron informes financieros trimestrales al Consejo y se trabajó para limitar las variaciones con respecto del presupuesto.
- Se siguió mejorando la eficiencia del sistema de nóminas y se mantuvieron estables los costos operativos internos.

Gestión de recursos humanos

- La CCA efectuó contrataciones de alto nivel y respaldó la formación y desarrollo profesional de su personal:
 - o Contrató a nuevos profesionales de gran nivel y con amplia experiencia, incluidas dos personas a desempeñarse como oficiales de resiliencia comunitaria y del proceso SEM y asuntos jurídicos, respectivamente.
 - o Respaldó la participación de la juventud y promovió la generación de capacidades profesionales entre personas jóvenes, mediante la incorporación de dos personas becarias y siete pasantes a fin de impulsar el mandato del director ejecutivo y apoyar al GECET, así como a las unidades *Vida y economías sustentables* y *Comunicación, difusión y vinculación*, y la dirección de asuntos jurídicos y Unidad SEM.
 - o Se impulsó el desarrollo profesional de la plantilla y se impartió capacitación sobre resolución de conflictos mediante conversaciones constructivas.
 - o Continuó ofreciendo formación lingüística para mejorar la comunicación con protagonistas e interlocutores clave, así como facilitar la mejor integración de su equipo en la vida local.
 - o Empezó un análisis comparativo de índices de referencia con miras a revisar la estructura salarial de la CCA (la última vez que ello se llevó a cabo fue en 2021).
 - o Elaboró lineamientos para su programa de pasantías y prácticas profesionales.
 - o Continuó el mejoramiento del plan de integración de personal nuevo y la elaboración de material informativo para asegurar que las personas de nuevo ingreso —incluidas las que ocupen puestos directivos— comprendan mejor los valores del Secretariado, sus responsabilidades y el funcionamiento operativo de la Comisión.

Infraestructura de los sistemas informáticos

- La CCA actualizó y dio mantenimiento a su equipo de tecnología de la información (TI).
- Se contrató a una persona consultora para elaborar un análisis preliminar orientado a preparar un plan de continuidad de las actividades de la CCA.

Servicios para reuniones

- Se crearon herramientas para planificar las reuniones con mayor antelación y lograr un control presupuestal más riguroso a efecto de limitar los costos.

Sustentabilidad en la oficina

- El Comité Evergreen trabajó en la elaboración de una política de sustentabilidad para las oficinas de la organización, a fin de promover prácticas sustentables en todos los aspectos de las operaciones de la CCA en Montreal y así minimizar —en la medida de lo posible— el impacto social y ambiental, así como la huella de sus actividades. El Comité también comenzó a trabajar en un Plan de Implementación de la Sustentabilidad con el propósito de orientar su labor en 2026.



Planificación estratégica, medición del desempeño y rendición de informes

Como se indica en el Plan Estratégico 2021-2025, la adopción de un marco con el cual medir el desempeño de todas las actividades institucionales es un medio para demostrar los avances de la CCA en la consecución de sus metas y objetivos ambientales. Dicho marco permite optimizar el desempeño de la organización, así como su rendición de cuentas y presentación de informes, además de promover su compromiso con la transparencia, excelencia, colaboración, inclusión e integridad. Representa asimismo un mecanismo de seguimiento a partir del cual es posible integrar una retroalimentación para reorientar y perfeccionar las acciones, según sea necesario.

A lo largo de 2025, la CCA comenzó a prepararse para la elaboración del Plan Estratégico 2026-2030, tarea que comprendió una evaluación del Plan Estratégico 2021-2025 en vigor. La Comisión también reforzó sus actividades de seguimiento y presentación de informes, entre los que se cuentan los que se enumeran a continuación. [Más información sobre el marco de planificación y medición del desempeño de la CCA, [aquí](#).]

Resultados a destacar

La CCA:

- Realizó una evaluación preliminar del programa de trabajo conjunto en el marco del Plan Estratégico 2021-2025.
- Concluyó la evaluación del impacto a largo plazo de los proyectos sobre aves migratorias llevados a cabo entre 2015 y 2019.
- Elaboró informes trimestrales detallados sobre la implementación de sus proyectos.
- Definió nuevos indicadores clave de desempeño estratégicos para nuevos trabajos conjuntos.
- Rediseñó la página “[Nuestro impacto](#)”.
- Preparó y publicó su [Informe anual 2024](#).
- Llevó a cabo la evaluación de resultados del Plan Operativo 2024.
- Preparó y publicó su [Plan Operativo 2025](#).
- Prestó apoyo técnico para definir nuevos proyectos e iniciativas.
- Preparó documentos técnicos en apoyo a los debates de las Partes para la formulación del próximo Plan Estratégico 2026-2030.

Gastos correspondientes a 2025*

El artículo 8 del Acuerdo de Cooperación Ambiental (ACA) establece que el Secretariado debe incluir en su informe anual los gastos de la CCA. Los gastos descritos a continuación comprenden todos los desembolsos realizados hasta el 28 de febrero de 2026, ya sea con cargo al presupuesto aprobado para 2025 o a compromisos plurianuales aprobados en presupuestos anteriores. Dichos compromisos plurianuales incluyen los programas de subvenciones (NAPECA y EJ4Climate), las iniciativas apoyadas por el Consejo y los proyectos conjuntos.

PROYECTOS E INICIATIVAS	
Proyectos conjuntos	2,899,412
Programas de subvenciones NAPECA y EJ4Climate	3,031,717
Peticiones sobre aplicación efectiva de la legislación ambiental (proceso SEM)	440,217
Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes de América del Norte (RETCAN)	219,192
Plataformas interactivas de la CCA	181,710
TOTAL DE PROYECTOS E INICIATIVAS	
6,772,248	
APOYO Y MANTENIMIENTO INSTITUCIONALES	
Apoyo al Consejo	273,526
Apoyo al CCPC	538,393,
Apoyo al Grupo de Especialistas en Conocimiento Ecológico Tradicional (GECET)	151,003
Comunicación y difusión	351,819
Participación sectorial y creación de alianzas o asociaciones	264,321
Mantenimiento a infraestructura y sistemas de información	160,666
Medición del desempeño y presentación de informes	28,264
Planificación estratégica y operativa	104,029
TOTAL DE APOYO Y MANTENIMIENTO INSTITUCIONALES	
1,872,021	
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	
Salarios, prestaciones y desarrollo profesional	4,524,967
Gastos de operación	750,004
Apoyo administrativo externo	313,525
Contratación de personal y reubicación u orientación	68,909
Oficina y mandato del director ejecutivo	164,948
TOTAL DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	
5,822,353	
* Con base en los estados financieros no auditados del ejercicio fiscal	
(Todas las cifras se muestran en dólares canadienses)	
GASTOS TOTALES	
14,466,622	
Ganancia o pérdida cambiaria	
-119,939	
GASTOS	
14,586,561	



COMISIÓN PARA
LA COOPERACIÓN
AMBIENTAL