

Nota conceptual¹

Red Latinoamericana de Inventarios Nacionales de Gases de Efecto Invernadero

Contexto general

Algunas de las mayores brechas y desafíos que enfrentan los países latinoamericanos para preparar y presentar sus reportes sobre cambio climático tienen relación directa con la actualización de sus inventarios nacionales de gases de efecto invernadero, en específico, con el fomento de capacidades técnicas y el establecimiento y mantención de arreglos institucionales que permitan una labor constante de estimación, compilación y puntual presentación de *informes del inventario nacional* que puedan apoyar las políticas públicas y presentar información transparente ante la CMNUCC.

Para superar estas brechas y desafíos comunes entre los países de la región, a mediados de 2012, el Gobierno de Chile propone establecer la **Red Latinoamericana de Inventarios Nacionales de Gases de Efecto Invernadero** (RedINGEI) como un espacio único de encuentro e intercambio de conocimiento en materia de inventarios entre los países miembros.

En mayo de 2013, se realiza el *Taller Latinoamericano sobre Sistemas Nacionales de Inventarios* (Santiago, Chile) en donde los países se encuentran por primera vez para definir un proyecto en común, sus actividades y los mecanismos de financiamiento. Posteriormente, en noviembre de 2015, se realiza el *Taller Latinoamericano sobre Intercambio de Experiencias en la Elaboración de Inventarios* (Bogotá, Colombia) en donde los países discuten sobre las principales brechas y barreras en torno a la actualización de sus inventarios. Sin embargo, no sería hasta comienzos de 2016 que la RedINGEI se formaliza gracias al apoyo técnico y financiero del Programa Mundial de Apoyo (GSP) del PNUD/PNUMA para las Comunicaciones Nacionales y los Informes Bienales de Actualización.²

Objetivos de la RedINGEI

La RedINGEI es una iniciativa de cooperación sur-sur y triangular entre países latinoamericanos de habla hispana y donantes internacionales con el objetivo de facilitar el fomento de capacidades técnicas e institucionales sostenibles en materia de inventarios nacionales de gases de efecto invernadero por medio del intercambio de experiencias, lecciones aprendidas y la adopción de buenas prácticas entre sus países miembros.

¹ Nota conceptual preparada por Damiano Borgogno (coordinador del GSP de PNUD/PNUMA) y Paulo Cornejo (experto técnico de apoyo para la RedINGEI – PNUD/GSP). Actualizada en mayo de 2020.

² Más información sobre el GSP puede ser revisada en su sitio web: <http://www.un-gsp.org/>

Los objetivos secundarios de la RedINGEI son:

- a) Incrementar la calidad de los inventarios nacionales y sus informes;
- b) Incrementar la transparencia y frecuencia de la información presentada ante la CMNUCC;
- c) Apoyar el establecimiento y mantención de sistemas nacionales de inventarios y de MRV;
- d) Fomentar las capacidades técnicas para la aplicación de las *Directrices del IPCC de 2006*;³
- e) Implementar sistemas de garantía de la calidad, control de la calidad y verificación;
- f) Apoyar la gestión de la información de los inventarios y su sensibilización;
- g) Apoyar el seguimiento de las NDC a través de los inventarios nacionales; y
- h) Preparar a los países ante el marco de transparencia reforzado del Acuerdo de París.

Enfoque y alcance

Si bien, en la región existen diversas iniciativas de cooperación sobre cambio climático, la discusión técnica e institucional en materia de inventarios, con una visión profunda y a largo plazo, ha sido limitada. Por lo tanto, el principal enfoque de la RedINGEI es abordar temas netamente técnicos de los inventarios y de los sistemas que los sustentan. Adicionalmente, la Red fomenta la integración de los inventarios con otras áreas de los reportes y de la acción climática.

Al 2020, la Red está integrada por 15 países miembros de la región latinoamericana (Argentina, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana y Uruguay), los cuales se destacan por su proactividad y activa participación en el intercambio de conocimiento respecto a sus inventarios.

En el mediano plazo (2021-2025), la Red pretende convertirse en un espacio de encuentro y colaboración para todos los países latinoamericanos de habla hispana, incluyendo la flexibilidad para integrar países que no cumplan con una de estas características.

En el largo plazo (pos-2025), la Red pretende transformarse en una iniciativa independiente con presupuesto propio, mediante el aporte directo de sus países miembros, y en un referente mundial en materia de cooperación técnica para el incremento de la calidad de los inventarios.

Organización y estructura

A diferencia de otras iniciativas similares, la RedINGEI es impulsada por sus propios países miembros con la responsabilidad de identificar las necesidades y prioridades técnicas, establecer los planes de trabajo, implementar las actividades y participar en el intercambio de experiencias.

Para su organización, y dado su carácter técnico, cada país miembro es representado por dos puntos focales designados oficialmente. Estos puntos focales deben ser el coordinador del sistema nacional de su país y un profesional técnico con responsabilidad directa en la compilación del inventario.

Para su coordinación, la Red cuenta con un coordinador general electo por votación directa entre los puntos focales, el cual actúa como representante y supervisor del trabajo general. Esta coordinación es coadyuvada por el GSP, el cual actúa como facilitador, proveyendo apoyo financiero, técnico, estratégico y logístico para llevar a cabo las actividades y conseguir los objetivos

³ Más información sobre las *Directrices del IPCC de 2006* en <https://www.ipcc-nggip.iges.or.jp/public/2006gl/spanish/index.html>

del plan de trabajo. En particular, el GSP pone a disposición de la Red un experto técnico de apoyo altamente cualificado en materia de inventarios para brindar asistencia técnica permanente a los países miembros.

Como instancia de encuentro, desde 2016, los puntos focales se reúnen anualmente para abordar temas técnicos, evaluar las actividades ejecutadas y definir actividades futuras. Además de los puntos focales, a estas reuniones son invitados otros países, organizaciones internacionales, donantes y otras partes interesadas que puedan colaborar o recibir apoyo de la Red.

Principales actividades

Además de las reuniones de trabajo, la RedINGEI ha facilitado el fomento de capacidades técnicas a través de una amplia gama de actividades, por ejemplo, talleres técnicos nacionales, revisiones por pares, reuniones de expertos, videoconferencias, intercambios bilaterales, cursos virtuales, sinergia con otras redes, elaboración de manuales y materiales de capacitación, entre otros.

En octubre de 2016 se realizó la [primera reunión de trabajo](#) (Santiago, Chile) con el objetivo de dar el puntapié formal a la Red, identificar el estado del arte de los inventarios y sus principales necesidades, y definir las líneas de acción prioritarias para el trabajo permanente de la Red. En este mismo año se designaron los dos puntos focales, se desarrollaron diversas videoconferencias, y el GSP proporcionó acceso a los cursos del GHGMI a dos profesionales por país.

En julio de 2017 se realizó la [segunda reunión de trabajo](#) (Buenos Aires, Argentina) con el objetivo de intercambiar experiencias respecto a la garantía y control de la calidad, el archivo de información y la sensibilización de los inventarios. Además, se implementaron múltiples procesos de colaboración entre los países miembros, por ejemplo, una cooperación Chile-Paraguay resultando en que Paraguay aplique por primera vez las *Directrices del IPCC de 2006* y genere un inventario 1990-2015, se elaboró un listado de expertos regionales, se tradujeron al español los materiales de capacitación del IPCC, representantes de la Red participaron en un evento paralelo de la sesión 46 del SBI y como instructores en el taller regional sobre inventarios organizado por la CMNUCC/IPCC, y se sentaron las bases para la estandarización de los reportes de los inventarios con el fin de incrementar la transparencia de estos. Se destaca que en el periodo 2016-2017, los países miembros presentaron cuatro informes bienales de actualización y siete comunicaciones nacionales.

En octubre de 2018 se realizó la [tercera reunión de trabajo](#) (Quito, Ecuador) enfocada en el MRV para inventarios, género, desarrollo de inventarios locales y otros temas técnicos relevantes. Además, se aprueba el plan de trabajo 2018-2020 que contempla cuatro líneas de acción, 25 elementos y más de 100 actividades que generarán más de 60 productos verificables. En línea con este plan, se desarrollan los talleres técnicos sobre incertidumbres (Uruguay), aplicación del Software del IPCC (Ecuador), implementación de las *Directrices del IPCC de 2006* (Panamá) y revisión de resultados preliminares (Paraguay). Se realiza también la actualización del diagnóstico de necesidades de la Red y la revisión por pares del inventario de Panamá. Durante 2018, los países miembros presentaron seis informes bienales de actualización y tres comunicaciones nacionales.

Durante agosto de 2019 se realizó la [cuarta reunión de trabajo](#) (San José, Costa Rica) enfocada en el seguimiento de las NDC mediante los inventarios, los futuros desafíos del marco de transparencia reforzado, y la estimación y reporte de GEI de los productos de madera recolectada (PMR), entre otros. Además, se llevaron a cabo las revisiones por pares de los inventarios de Ecuador, Chile,

Argentina, Paraguay y Uruguay, un taller técnico sobre las *Directrices del IPCC de 2006* (Perú), el *informe de actividades 2018*, se brinda apoyo para la transparencia de los primeros IBA de Honduras y Panamá, se realizan dos videoconferencias, la facilitación de la cooperación entre Chile-Panamá y Colombia-Cuba, y la creación del subgrupo de trabajo sobre PMR. Durante 2019, los países miembros presentaron cuatro informes bienales de actualización y una comunicación nacional.

Si bien, la implementación de las actividades del plan de trabajo 2018-2020 es responsabilidad de todos los países miembros, los cuales colaboran voluntariamente de acuerdo con sus capacidades y circunstancias nacionales buscando el beneficio mutuo, su implementación exitosa dependerá en gran parte del apoyo técnico y financiero internacional que sea proporcionado a la Red.

Apoyo técnico y financiero internacional

Desde 2016, la RedINGEI recibe financiamiento directo del GSP, el cual adicionalmente actúa –en representación de la Red– como coordinador de los donantes y otras iniciativas regionales similares, con el objetivo de conseguir un fortalecimiento de la Red y facilitar la integración de las necesidades de los países con el apoyo técnico y financiero disponible, reduciendo así duplicaciones innecesarias y fomentando la entrega eficiente de apoyo.

Ya que la Red está liderada por los mismos países, siendo el GSP un facilitador, se invita a otros asociados y donantes a proporcionar apoyo técnico y, cuando sea posible, apoyo financiero a la Red.

Aquellos donantes que tuvieran limitaciones para apoyar directamente a la Red, se les alienta a proporcionar apoyo a los países miembros para facilitar su participación en la misma.