



Taller Regional para América Latina y El Caribe

Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) de NAMAs como elemento clave de sistemas nacionales de MRV

México D.F., del 6 al 8 de marzo de 2014

Objetivos

- Contribuir al intercambio de buenas prácticas y al fomento de capacidades para el desarrollo de sistemas de monitoreo, reporte y verificación (MRV) de medidas de mitigación apropiadas para cada país (NAMAs, por sus siglas en inglés) en América Latina y el Caribe;
- Explorar posibles similitudes y diferencias centrales entre procesos de MRV aplicables al reporte de gases de efecto invernadero (GEI) a nivel de instalaciones y a NAMAs;
- Discutir aspectos fundamentales relacionados a reflejar el impacto de NAMAs en inventarios nacionales de GEI y reportes a nivel nacional.

Organizadores

El taller regional es convocado conjuntamente por las alianzas *Partnership for Market Readiness (PMR)* y la *International Partnership on Mitigation and MRV (MRV Partnership)*. Es organizado y financiado bajo una colaboración entre la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales de México (anfitrión), el Banco Mundial (Secretariado del PMR), la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH por encargo del Ministerio Federal de Medio Ambiente de Alemania (BMUB) y el Banco de Desarrollo de América Latina (CAF).

Grupo meta

Decisores de políticas y expertos técnicos de la región de América Latina y el Caribe, involucrados en el diseño, ejecución y/o coordinación de NAMAs, incluyendo el reporte en el ámbito nacional e internacional. En vista de que el taller aborda aspectos relacionados a MRV para diferentes instrumentos de política (por ejemplo, MRV a nivel de instalaciones para programas de comercio de emisiones, MRV para acciones de mitigación, y MRV para reporte a nivel nacional), los participantes tendrán intereses que cubran diferentes dimensiones.

Países participantes

Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, República Dominicana, Ecuador, México, Perú, Uruguay.

Estructura de contenidos y metodología

El taller apunta a fomentar el intercambio de lecciones aprendidas y experiencias prácticas sobre MRV a tres niveles, estrechamente relacionados entre sí:

- MRV a nivel nacional;
- MRV a nivel de acciones de mitigación (NAMAs), y
- MRV a nivel de instalaciones.

El taller está estructurado en seis bloques temáticos. Los bloques I y VI abordan la revisión del contexto general de sistemas nacionales de MRV y la discusión de cómo los diversos elementos y niveles se

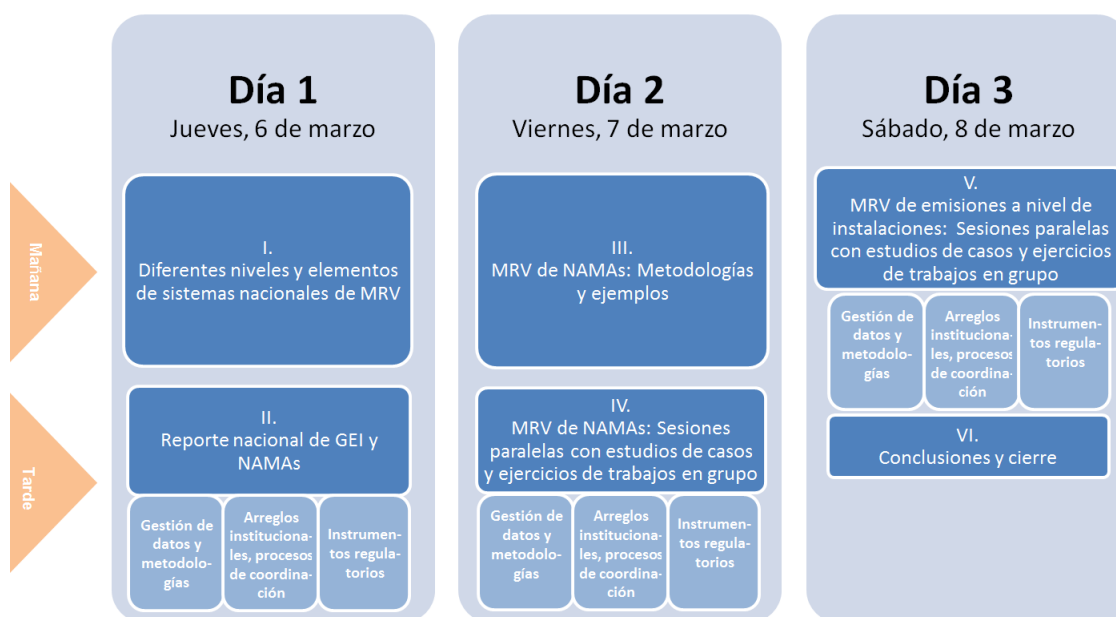


interrelacionan entre sí. Los bloques II-V se concentran respectivamente en cada uno de los tres niveles referidos previamente, con especial atención a las dimensiones de a) gestión de datos y metodologías; b) arreglos institucionales y procesos de coordinación, y c) instrumentos legales y regulatorios.

Cada día consistirá en presentaciones sobre temas generales y enfoques metodológicos en las mañanas y la división de los participantes en grupos de trabajo en las tardes, donde trabajarán temas específicos, basándose en estudios de caso y ejercicios de trabajo grupal correspondientes, como dinámicas de asesoría colegial.

Sinopsis de la metodología y agenda del taller

Elementos transversales	Niveles	Temas		
		Gestión de datos y metodologías	Arreglos institucionales y procesos de coordinación	Instrumentos legales y regulatorios
<ul style="list-style-type: none"> Presentación de ejemplos de buenas prácticas (países en vías de desarrollo y desarrollados) Análisis de factores de éxito y condiciones favorables en vista a su replicabilidad en la región Identificación de opciones para desarrollar un enfoque integral de gestión de datos para los tres niveles de MRV Análisis de necesidades y retos comunes 	Nivel nacional (Inventarios, reportaje en Comunicaciones Nacionales y BURs)	Día 1 - Bloque II: Sesiones plenarias con estudios de caso		
	Nivel de NAMAs	Día 2 – Bloque III: Sesiones plenarias		
		Día 2 - Bloque IV: Grupos de trabajo: estudios de caso y ejercicios		
	Nivel de instalaciones (reportaje para NAMAs y esquemas de comercio de emisiones)	Día 3 – Bloque V: Grupos de trabajo: estudios de caso y ejercicios		



Agenda

Día 1 – Jueves, 6 de marzo			
Hora	Bloque	Objetivos del bloque	Fuente/Experto/Caso
08:00 am	Inscripción		
Apertura y perspectiva general sobre el taller			
08:30-10:00am	I. A) Apertura, introducción y breve presentación actividades de las dos alianzas	<ul style="list-style-type: none"> - Introducciones por el anfitrión y organizadores; - Presentación general del taller, incluyendo metas, estructura/argumento, agenda; - ‘Ronda de países’: representantes de equipos nacionales presentan a participantes y expectativas principales - Presentación general sobre ambas Partnerships: programa de trabajo sobre MRV y productos/herramientas de conocimiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Palabras de bienvenida (3-5min c/u) : Beatriz Bugada, General Director of Climate Change Policy, SEMARNAT, México Miriam Faulwetter, Advisor, BMUB, Germany Moira Paz, Directora Representante en México, CAF Xueman Wang, Coordinadora, Secretariado de la PMR, WB • Desarrollo de capacidades para MRV en los programas PMR y MRV-Partnership (10 min) • Introducción y sinopsis del taller por facilitadores (5 min); • Presentación de países (30 min, 3 min c/u)
10:00am	Receso		
Construyendo bloques de sistemas nacionales de MRV integrados para abordar múltiples objetivos políticos			
10:30am-12:30pm	I. B) Construyendo un entendimiento común alrededor de conceptos y definiciones de MRV	Panorama general: <ul style="list-style-type: none"> - Presentación de conceptos, objetivos y principios de MRV: MRV de emisiones <> MRV de acciones - Dar una visión general sobre tres niveles de MRV: (i) para el reporte de GEI a nivel de instalaciones; (ii) para NAMAs (programas/acciones); (iii) para reportaje nacional en NCs/BURs; y mostrar sus vínculos e interrelaciones - Analizar y discutir conceptos clave aplicables a los tres “niveles” de MRV - Proveer una introducción a los diferentes elementos clave de reporte nacional de GEI con un foco especial en reporte de políticas de mitigación y mediciones a nivel nacional 	Armando el escenario: <ul style="list-style-type: none"> • Sra. Verena Bruer, International Partnership on Mitigation and MRV; Sr. Michael McCormick, Secretaría PMR. • Discusión moderada sobre las interrelaciones de tres niveles de MRV: <ul style="list-style-type: none"> - Sra. Tania Zamora, Coordinadora, Gestión de Emisiones de GEI, Ministerio del Ambiente (MINAM); - Sr. Miguel Rescalvo, Director, Asesoría de Políticas e Investigación, América Latina, DNV GL - Sra. Verena Graichen, Investigadora Senior, Oeko-Institut Presentación general: <ul style="list-style-type: none"> • Sr. Pankaj Bhatia, Subdirector, Clima y Energía, WRI

12:30pm	Almuerzo		
02:00-03:00pm	Reporte nacional de GEI y NAMAs		
	II. A) Reporte nacional de GEI: Reporte de políticas de mitigación y medidas a nivel nacional	<ul style="list-style-type: none"> • Brindar una revisión actualizada sobre los requerimientos de la CMNUCC para Comunicaciones Nacionales e Informes Bienales de Actualización (Biennial Update Reports/BURs) • Mostrar opciones y retos para el reporte de acciones de mitigación en Comunicaciones Nacionales e Informes Bianuales de Actualización, utilizando casos de dentro y fuera de la región 	<ul style="list-style-type: none"> • Visión general y actualización: Sr. Claudio Forner, Líder de Equipo de Mitigación, Data y Análisis, Secretaría CMNUCC • Presentación de casos por países: <ul style="list-style-type: none"> - Sra. Diana Barba, Asesora, Mitigación del Cambio Climático, Ministerio de Ambiente, Colombia; - Sra. Cate Hight, Especialista en Protección Medioambiental, Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA).
03:00-03:40pm	II. B) Construyendo sistemas integrados de gestión de datos de GEI	<ul style="list-style-type: none"> • Indicar diferentes opciones para armonizar sistemas de MRV de NAMAs/ políticas y medidas con reportes nacionales de GEI utilizando ejemplos de dentro y fuera de la región • Mostrar desafíos y limitaciones de intentar aplicar un enfoque integrado, así como estrategias y lecciones aprendidas para superar barreras 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de casos de reportaje integrado al nivel nacional: <ul style="list-style-type: none"> - Sr. Luis Muñozcano, Soffía Alarcón and Ximena Aristizabal, Dirección General de Cambio Climático, SEMARNAT, México; - Sr. Karsten Karschunke, Autoridad Alemana de Comercio de Emisiones (DEHSt), Alemania
3:40 pm	Receso		
4:00-5:30pm	II. B) (cont.) Construyendo sistemas integrados de gestión de datos: Armonización de sistemas de MRV de NAMAs con el reporte nacional de GEI: cuestiones clave, desafíos y opciones	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir los desafíos detrás de la armonización de sistemas de MRV de NAMAs y otras medidas de mitigación con el reporte nacional de GEI. Discusión de ejemplos de la región. • Brindar asesoría colegial a representantes de los países sobre desafíos actuales en este contexto 	<ul style="list-style-type: none"> • Asesoría colegial en 3-4 sesiones paralelas, tratando desafíos específicos de los países participantes (casos por determinar) • Cuestiones a tratar, p.e.: <ul style="list-style-type: none"> - Diversidad vs. comparabilidad: opciones de enfoques de MRV, considerando los diferentes tipos de NAMAs - Desafíos que enfrentan los países para mostrar el impacto de NAMAs en inventarios nacionales de GEI - Opciones para integrar sistemas de datos para que sirvan al MRV de programas al nivel de instalaciones, de NAMAs y al nivel nacional
5:30 pm	Resumen de conclusiones del día y cierre		

Día 2 – Viernes, 7 de marzo			
Hora	Bloque	Descripción	Fuente/Experto/Caso
MRV de NAMAs (i): De la teoría a la práctica			
08:30-10:30am	III. A) Principios y objetivos centrales de MRV de NAMAs	Brindar una introducción a los principios clave, diferentes acercamientos de gestión de datos y arreglos institucionales y legales relevantes para MRV de NAMAs	Presentaciones generales: Panel de expertos cubriendo 3 dimensiones: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Panorama general:</i> Sr. Miguel Rescalvo, Director, Policy Advisory & Research, Latin America, DNV GL • <i>Data & Metodologías:</i> Sr. David Rich, Miembro Adjunto, Mitigation Accounting Initiative, WRI • <i>Instituciones/procesos:</i> Sr. James Vener, Economista de Mitigación, LECB Global Support Team, UNDP
10:30 am	Pausa		
11am-12:30pm	III. B) MRV de NAMAs: Presentación de casos de países	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación de casos, mostrando cómo los diferentes elementos relevantes para el MRV de NAMAs (gestión de datos, arreglos institucionales, instrumentos legales y regulatorios) se interrelacionan • Discusión de factores de éxito, desafíos principales y barreras comunes 	Presentaciones de expertos nacionales: <ul style="list-style-type: none"> • Sra. Mónica Echegoyen, Directora, Políticas Globales de Medio Ambiente, SEMARNAT, México • Sr. Fernando Farias, Director, Cambio Climático, Ministerio del Medio Ambiente, Chile • Sr. Nazareno Castillo, Director, Cambio Climático, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Argentina • Sr. Mohamed Zmerli, Ministerio de Infraestructura, Manejo de Tierras y Desarrollo sostenible, Túnez
12:30 pm	Almuerzo		
MRV de NAMAs (i): Sesiones paralelas			
2:00pm-3:15pm	IV. A) Estudios de casos de MRV de NAMAs	Compartir y discutir estudios de casos de diferentes sectores sobre la aplicación de principios y metodologías, arreglos institucionales e instrumentos legales y	<ul style="list-style-type: none"> • Grupo 1 – Caso de NAMA de Café en Costa Rica <ul style="list-style-type: none"> - Sra. Marianella Feoli, Asesora, MINAE / Directora Ejecutiva FUNDECOOPERACION, Costa Rica

		regulatorios para el MRV de NAMAs	<ul style="list-style-type: none"> - Sr. Felipe De León, Asesor en Métricas y Mercado, Dirección de Cambio Climático, MINAE, Costa Rica • Grupo 2 – Caso de NAMA de Transporte de Carga en Colombia <ul style="list-style-type: none"> - Sr. José Pacheco, UMUS, Ministerio de Transporte, Colombia - Sr. Carlos Pardo, Despacio / Coordinador Nacional de PMR • Grupo 3 – Caso de NAMA de Vivienda Sostenible, México <ul style="list-style-type: none"> - Sr. Jorge Wolpert, Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU), México - Sr. Jakob Graichen y Emily Castro, GIZ • Grupo 4 - Caso de NAMA de Autoabastecimiento de Energías Renovables, Chile
3:30pm-4:55pm	IV. B) Sesión de asesoría colegial (con casos adicionales)	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir más profundamente los desafíos concretos de manejo de datos, arreglos institucionales, tales como mecanismos legales y regulatorios para MRV de NAMAs, utilizando ejemplos seleccionados de la región (entregados por participantes) • Brindar asesoría colegial a los representantes de países acerca de los desafíos que están enfrentando 	<ul style="list-style-type: none"> • Asesoría colegial en 3-4 sesiones paralelas, tratando desafíos específicos de los países participantes (casos por determinar)
5:00-6:00pm	Reporte de resultados: Compartir resultados de las sesiones paralelas en la plenaria y discutir elementos y opciones de arreglos institucionales exitosos en el contexto de MRV de NAMAs a nivel nacional.		
6:00 pm	Discusión y consolidación de resultados (vinculando con el día 1): ¿Cómo conectar MRV de NAMAs con inventarios nacionales?		

Día 3 – Sábado, 8 de Marzo			
Good Practice Guidance for MRV at the Facility level			
09:00-10:15am	<p>V. A)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Características principales del diseño de programas de reporte de GEI a nivel de instalaciones - Ejemplos de programas de reporte de GEI a nivel de instalaciones; estudios de caso 	<ul style="list-style-type: none"> - Discutir características clave del diseño de programas de reporte de GEI a nivel de instalaciones de fuera de la región - Identificar elementos necesarios para incluirlos en programas emergentes, tales como lecciones aprendidas de inventarios al nivel de instalaciones y el vínculo con MRV a nivel de NAMAs y nivel nacional 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentaciones de expertos de fuera de la región LAC: <ul style="list-style-type: none"> - Sr. Sean P. Hogan, División de Cambio Climático, Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) - Sr. Tang Jin, Director R&D, SinoCarbon Innovation & Investment Co., Ltd. China - Sra. Verena Graichen, Investigadora, Oeko-Institut - 30 min mesa redonda de preguntas y respuestas
10:15 am	Receso		
10:45-12:00pm	<p>V. B)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sesión paralela de grupo: Fortaleciendo infraestructura y capacidades para el reportaje a nivel de instalaciones para respaldar un manejo de datos de GEI robusto y coordinado 	<ul style="list-style-type: none"> - Presentar ejemplos concretos de programas de reporte de GEI a nivel de instalaciones en la región LAC y - Discutir acerca del fortalecimiento de capacidades de infraestructura para el reporte a nivel de instalaciones para respaldar un manejo de datos de GEI robusto y coordinado 	<ul style="list-style-type: none"> • Estudios de caso de países de la región. Asesoría colegial en casos específicos y preguntas de los equipos de países participantes: <ul style="list-style-type: none"> - Caso 1: México - Caso 2: Chile – Mr. Fernando Farias, Oficina de Cambio Climático; Mr. Marcos Serrano, Departamento de Estadísticas e Información Ambiental - Caso 3: Brasil - Minas Gerais State - Ms. Cibele Souza, Environmental Foundation, State of Minas Gerais
12:00pm-1:00pm	<p>Plenaria: Reporte de resultados en grupos pequeños – ¿cómo respaldar el manejo integrado de datos de GEI?</p> <p>Consolidación de resultados: Sesión de nivel macro</p> <ul style="list-style-type: none"> - recapitulación de temas presentados/discutidos en sesiones precedentes - comentar sobre consejos de buenas prácticas y requerimientos institucionales/operacionales - siguientes pasos para promover los temas discutidos a niveles nacionales y regionales. 		
1:00pm	Clausura del taller y almuerzo		