

# NAMAs

Nuevo mecanismo para la reducción de emisiones  
en países en vías desarrollo



**Informe - LXXII**

## NAMAs

### Nuevo mecanismo para la reducción de emisiones en países en vías desarrollo

## ÍNDICE

Mensajes principales .....	4
Introducción .....	7
1. Antecedentes .....	8
1.1 Inicio en Copenhague.....	8
1.2 Avance en la COP18 en Doha.....	9
2. Definición e importancia .....	9
2.1 Definición.....	9
2.2 Importancia.....	10
3. Características y sectores participantes .....	11
3.1 Características.....	11
3.2 Sectores.....	14
3.2.1 Energía .....	14
3.2.2 Edificaciones .....	14
3.2.3 Transporte .....	15
3.2.4 Forestal .....	16
3.2.5 Residuos .....	16
3.2.6 Agricultura .....	16
3.2.7 Industria .....	17
4. Proceso de desarrollo de un NAMA .....	18
4.1 Contenido y función de un documento NAMA.....	18
5. Categorías .....	19
6. Análisis comparativo entre NAMAS y MDL .....	21

7. Alcance de las NAMAs por países .....	21
7.1 Análisis de las NAMAs presentadas a la UNFCCC.....	21
7.2 Ejemplos de algunos países latinoamericanos.....	24
8. Fuentes de financiamiento para NAMAS .....	24
8.1 Financiamiento público internacional.....	28
8.1.1 Fondo NAMA de Alemania/Reino Unido.....	28
8.1.2 Comisión Europea.....	29
8.1.3 Apoyo de Canadá para Waste NAMAs.....	29
8.1.4 Fondo verde para el clima.....	30
8.2 Instituciones financieras nacionales e internacionales.....	32
8.2.1 Agencia Francesa de Desarrollo (AFD).....	32
8.2.2 KfW.....	32
8.2.3 CAF.....	35
8.3 Inversión privada.....	36
9. Perspectivas .....	36

## Mensajes principales

- Para hacer posible el cumplimiento del objetivo de disminuir 2 ° C la temperatura del planeta se requiere que las emisiones globales alcancen su punto máximo antes de 2020 y que los niveles de emisión se encuentren en alrededor de 44 Gt de CO<sub>2</sub>e para el año 2020, con una disminución abrupta a partir de entonces.
- McKinsey estima que, en 2030, las emisiones globales de GEI serían de 70 Gt de CO<sub>2</sub>e por año, de los cuales 38 Gt. de CO<sub>2</sub> podrían ser disminuidos rentablemente, encontrándose el 67% de este potencial de reducción en los países en desarrollo.
- Las NAMAs son acciones propuestas por los países en desarrollo que reducen las emisiones de GEI por debajo del nivel que resultaría de seguir haciendo las cosas como en la actualidad; pueden abarcar tanto los esfuerzos para construir capacidades para reducir emisiones como las propias medidas para reducirlas.
- Una NAMA no es jurídicamente vinculante, es una medida de mitigación que se determina a nivel nacional y de forma voluntaria tomada por un país en desarrollo para hacer frente a las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).
- El IPCC (Panel Intergubernamental para el Cambio Climático) sugiere clasificar las emisiones de GEI a lo largo de 7 sectores emisores en los cuales se pueden proponer NAMAs: energía, edificaciones, transporte, forestal, residuos, agricultura e industria.
- Algunas propuestas iniciales referidas a las NAMAs, por su alcance y configuración, sugieren que podría haber tres diferentes categorías: NAMAs unilaterales, NAMAs con asistencia y soporte y NAMAs que generan créditos al producirse reducciones de emisiones, aunque esta última está en evaluación.
- Cuarenta y ocho países han presentado voluntariamente información sobre sus NAMAs a la UNFCCC, que se incluye en el documento "Recopilación de información sobre las acciones de mitigación apropiadas a nivel Nacional a ser implementado por las Partes no incluidas en el anexo I de la Convención".
- Clasificamos los países en los que definen un objetivo y aquellos en los que no. Entre los países que definen un objetivo, se hace una distinción entre quienes identifican los objetivos para toda la economía o para un sector. Las presentaciones de los países que no definen objetivos pueden clasificarse en cuatro categorías: áreas de enfoque, medidas políticas específicas, acciones específicas y otras.
- Hasta la fecha, 14 del total de presentaciones describen actividades y planes detallados para poner en práctica las medidas de mitigación específicas.
- Chile es uno de los países de América Latina que tienen planes para monetizar carbono almacenado en sus extensos bosques. La iniciativa se traduce en un NAMA forestal que podría reducir 42 millones de toneladas de CO<sub>2</sub>e entre 2013 y 2020, de acuerdo con el gobierno de Chile.

- La compañía petrolera nacional Pemex dio a conocer en marzo de este año un proyecto respaldado por el Reino Unido para reducir las emisiones procedentes del procesamiento y el sistema de distribución de gas natural del país, donde podrían reducir 3 millones de toneladas equivalentes de CO2 al año.
- En la COP15 en Cancún, las partes que son países desarrollados se comprometieron a movilizar conjuntamente USD 100 mil millones por año al 2020 para atender las necesidades climáticas de los países en desarrollo, con un reparto equilibrado entre la adaptación y la mitigación.
- A principios de junio del presente año, 35 países presentaron 66 propuestas para NAMAs en busca de financiamiento.
- El financiamiento de las NAMAs probablemente sea a través de una combinación de las siguientes cuatro fuentes: financiamiento público internacional, financiamiento público nacional, las inversiones del sector privado y las instituciones financieras internacionales y nacionales.
- Las entidades más importantes de la fuente de financiamiento público internacional serían: el Fondo NAMA Alemania/Reino Unido, los aportes de la Comisión Europea, los aportes del Gobierno de Canadá y el Fondo Verde para el Clima.
- Las entidades destacadas de la fuente de instituciones financieras internacionales serían: la Agencia Francesa de Desarrollo, la KfW y la CAF.
- La reunión clave en torno al tema de financiamiento se dio en el “Global NAMA Financing Summit” en Copenhague del 15 al 17 de Mayo de este año.
- El año pasado, Alemania y el Reino Unido pusieron en marcha un fondo de 70 millones de euros para apoyar las NAMAs.