



NORWEGIAN MINISTRY OF  
CLIMATE AND ENVIRONMENT



# El Programa Noruego para la Compra de Créditos de Carbono

Bogotá, 5 de Noviembre de 2015

# Compra noruega de CERs

- **Noruega** lleva más de dos décadas apoyando el desarrollo de mecanismos de mercado de carbono
- **Kyoto 1** (2008-2012)
  - Compra de créditos para superar el compromiso adquirido
    - 23 millones de créditos comprados
- **Kyoto 2** (2013-2020)
  - Compromiso ambicioso – 2020 30% menos que las emisiones de 1990
  - Medidas locales y adquisición de compensaciones (CER)
- **Nuevo acuerdo, post 2020 – INDC de Noruega**
  - Se compromete a reducir "al menos" 40 % comparado con 1990. Se asume el uso de mecanismos flexibles y/o implementación conjunta con la UE.
- **Carbono Neutral para 2050**

# Programa de compra Kyoto 2

## **“Hacer la diferencia”**

Identificar proyectos que necesiten ingresos por carbono para mantenerse en funcionamiento o para iniciar/reiniciar(“proyectos vulnerables”)

No compra de CERs ya emitidos

## **Alternativas de compra**

- CERs de proyectos vulnerables
- CERs de nuevos proyectos (no comisionados)

## **Eligibilidad**

- Todos los tipos de proyectos MDL son elegibles, excepto HFC 23, N<sub>2</sub>O ácido adípico y plantas de generación de carbón sin CCS.
- Todas las regiones son elegibles. Especial atención en regiones poco representadas en nuestro portafolio.

**Noruega es actualmente el mayor comprador activo de créditos de MDL**

# Proyectos vulnerables

- **Target:** Proyectos MDL registrados y comisionados
- **Objetivo:** Prevenir terminación de las actividades de reducción de emisiones
  - Adquirir créditos de proyectos existentes cuya sobrevivencia o actividad continua de reducción de emisiones dependa de un precio de carbono más alto del que se puede obtener bajo las condiciones de mercado actuales.
  - Los proyectos deben demostrar que están enfrentando una inminente amenaza de clausura en ausencia del financiamiento de carbono – o que ya han cerrado por algún motivo
- **Eligible:** Proyectos MDL registrados sin generación de ingresos por Acuerdo de Compra de Reducción de Emisiones (ERPA, por sus siglas en inglés)
- **Período de tiempo:** CERs de reducciones de emisiones hasta 2020

# Proyectos vulnerables(continuación)

## Programas:

- **Compra directa por el Ministerio Noruego del Clima y Ambiente**

- 20+ millones de CERs para ser adquiridos

- Innovación en

- [www.carbonneutralnorway.no](http://www.carbonneutralnorway.no)

- **Programa completo**

- Plataforma Noruega para la Compra de Carbono (**NorCap**)

- Administrado por la Corporación Nórdica de Financiamiento Ambiental (NEFCO) en nombre del Ministerio Noruego del Clima y Ambiente
    - Volumen preliminar: 30 millones de CERs

# Nuevos proyectos

- **Target:** Proyectos MDL nuevos y sin comisionar
  - **Período de tiempo:** CERs de reducciones de emisiones hasta 2020
- **Programas:**
  - **Compra directa por el Ministerio del Clima y Ambiente**
  - **Compras mediante fondos**  
**Plataforma de alianza de Carbono**(Banco Mundial)  
Noruega es un inversionista de gran importancia
  - **Pilotos** para aumentar los mecanismos de crédito
  - **NEFCO** – Proyectos tradicionales del MDL incluyendo PoAS

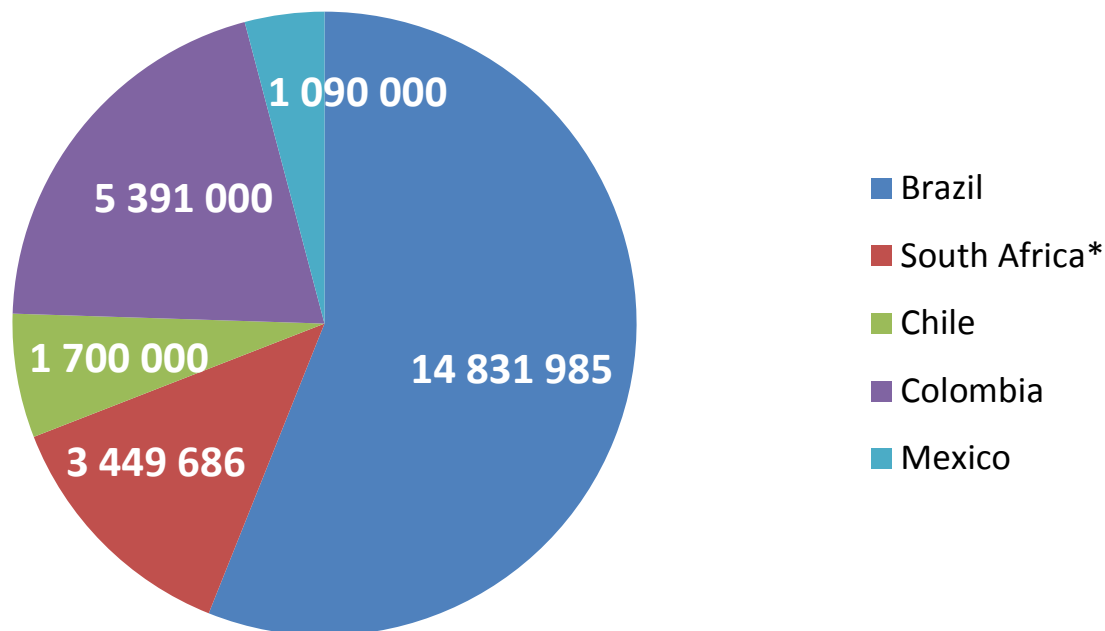
# Dos llamados para Propuestas completadas en 2014 y 2015

## **Muy exitoso**

- 402 propuestas completadas
- 318 millones de CERs ofrecidos
- 47 proyectos de PoAs
- 40 países anfitriones
- Rango de precios: 0.75-20 euros por CER (3.5 euro en promedio)
- Segundo llamado incluyó un tramo LDC separado
  - Precio límite de 4 euros
- Volumen total contratado (Agosto de 2015)
  - 27 millones de CERs aprox.
- Precio promedio: aprox. € 2/CER

# Portafolio por país anfitrión

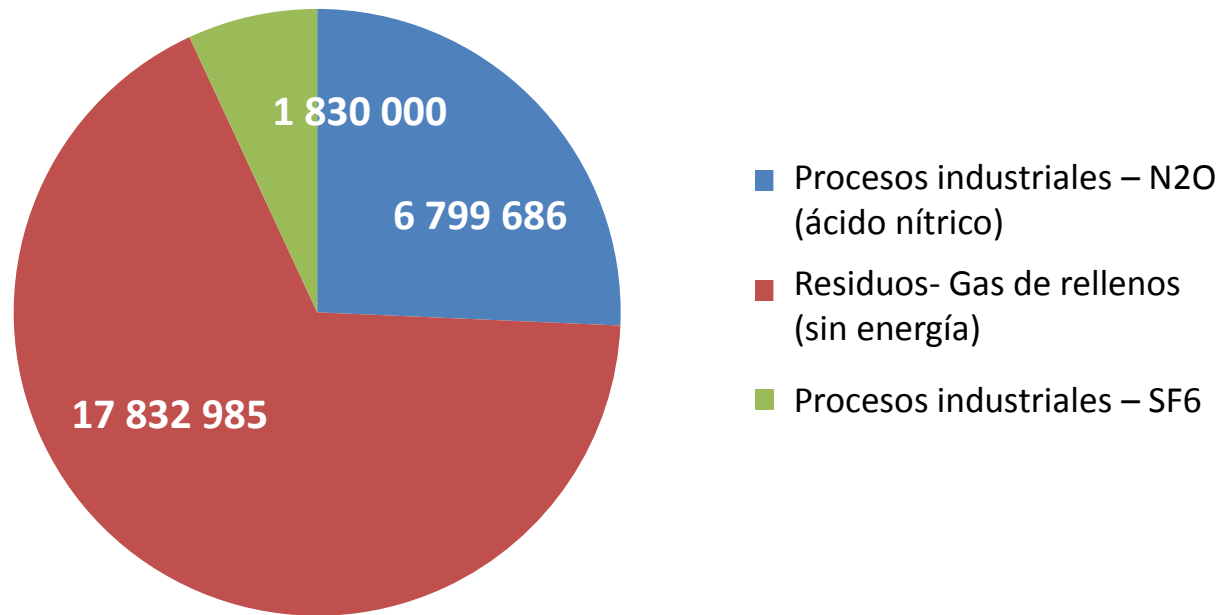
Volumen contratado: 26.4 m CERs (a la fecha)





# Portafolio por tipo de proyecto

Volumen contratado: 26.4 m CERs (a la fecha)



# Contáctenos

El Programa Noruego para la Compra de Créditos de Carbono del Ministerio del Clima y Ambiente

Sigurd Klakeg, Director General Delegado

Cel: +47 90196831 – email:  
[sigurd.klakeg@kld.dep.no](mailto:sigurd.klakeg@kld.dep.no)

Anne Smeby Evjen, Consejero Senior

Cel: +47 40204170 – email:  
[anne-smeby.evjen@kld.dep.no](mailto:anne-smeby.evjen@kld.dep.no)

Web: [www.carbonneutralnorway.no](http://www.carbonneutralnorway.no)