

# Bosques y Cambio Climático

Febrero 2015

---

## ¿Qué es el cambio climático?

Una **variación de clima** causado directa o indirectamente por la **actividad humana** que altera la composición de la capa de gases que rodea el planeta.

# El efecto invernadero

La Tierra se calienta por los rayos del sol que atrapan parte de la atmósfera de los llamados gases de efecto invernadero.



## LOS BOSQUES Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

Los servicios ambientales que generan los bosques y selvas constituyen un valor público esencial.

La deforestación y degradación, las prácticas de uso del territorio no sustentable afectan la provisión de estos servicios.

La pérdida de bosques genera importantes emisiones de CO<sub>2</sub>, representando:

- 17% del total global.
- 10% del total nacional.



## LOS BOSQUES Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

- El cambio climático es uno de los mayores retos que enfrentamos en el planeta.
- Las consecuencias para México son altos costos sociales y económicos.
- La mejor respuesta de México es buscar la acción global para mitigación y tomar acción en adaptación
- Los bosques pueden contribuir a ambos

## Contexto de REDD+

El mecanismo Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación (**REDD+**) surgió bajo la **Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (CMNUCC)** como una opción dentro de los esfuerzos globales para mitigar el cambio climático dentro del sector forestal.

REDD+ tiene como propósito:

- Contribuir a la reducción de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero asociados con la deforestación y degradación forestal
- Ofrecer incentivos financieros para detener o revertir la pérdida de los bosques.



# REDD+

La CMNUCC establece 5 actividades:

**R**edución de las  
**E**misiones debidas a la  
**D**eforestación **1**

**D**egradación forestal **2**

La conservación de las reservas  
forestales de carbono. **3**

**+** La gestión sostenible de los bosques. **4**

El incremento de las reservas  
forestales de carbono. **5**



La implementación de REDD+ se plantea por fases, de acuerdo a circunstancias nacionales:

### Fase 1

**Desarrollo de capacidades y estrategias nacionales,** incluyendo diálogo nacional, fortalecimiento institucional y actividades de demostración.

### Fase 2

**Implementación de políticas y medidas** que se propongan en la estrategia nacional de REDD.

### Fase 3

**Pago por resultados** sobre la base de cuantificación de emisiones y remociones de bosques, contra niveles de referencia convenidos.

**Acciones Tempranas REDD+**



Si un país quiere ser parte del futuro mecanismo REDD+ global debe cumplir con los siguientes requisitos:

1. Desarrollar una Estrategia Nacional REDD+ o Plan de Acción.
2. Establecer Niveles de Referencia nacionales de emisiones relacionadas a la deforestación.
3. Contar con un Sistema Nacional de Monitoreo y Reporte.
4. Un sistema para reportar sobre la forma en cómo se atienden y respetan las salvaguardas ambientales y sociales.

## VISIÓN DE MÉXICO SOBRE REDD+

### Problema

- Deforestación y degradación son un problema complejo,
- No es simple relación causa-efecto.
- Muchas causas fuera del sector forestal



### Solución

- Intervenciones a diferentes niveles y de una manera integral,
- Impactando causas directas y subyacentes.
- Desarrollando esquemas integrales de planificación y manejo del territorio, que involucren a los diferentes actores de manera colaborativa.

## REDD+ EN MÉXICO

- Integrar políticas públicas que favorezcan el **desarrollo rural sustentable**.
- Incorporar y reforzar el **manejo comunitario** de los bosques y la conservación de su **biodiversidad**.
- Asegurar el **manejo integrado del territorio**.

# El Desarrollo Rural Sustentable constituye la mejor forma de concretar REDD+ en México



## **Jaime Severino Romo**

Gerente de Proyectos y Mercados Forestales de Carbono

[jaime.severino@conafor.gob.mx](mailto:jaime.severino@conafor.gob.mx)

(33) 37777005 ext. 2033

