



# EVALUACIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS BOSQUES

## El desafío ...

Las tasas de deforestación y pérdida de bosques se miden con periodicidad. La degradación de los bosques – definida por las organizaciones internacionales relacionadas con los bosques **como la reducción de la capacidad de un bosque de proporcionar bienes y servicios** – es igualmente importante pero mucho más difícil de medir.

Más allá de la definición básica, las percepciones de degradación de los bosques son muchas y variadas, dependiendo de las causas de la degradación y de los principales puntos de interés, tales como por ejemplo, biodiversidad, conservación, retención de carbono, producción maderera, conservación de los suelos o esparcimiento.

En ausencia de definiciones y métodos de evaluación consensuados, actualmente pocos países tienen la capacidad de informar sobre las superficies forestales degradadas o el grado de degradación de los bosques.

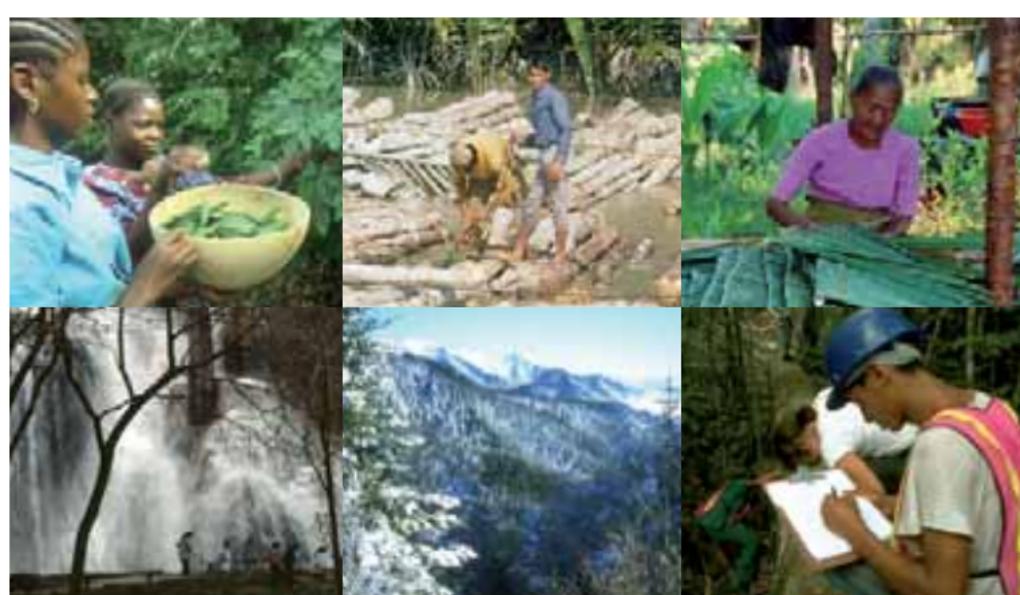


## Objetivos e iniciativas ambientales recientes que se basan en la medición de la degradación de los bosques

- El Objetivo global 1 acordado por el Foro de las Naciones Unidas sobre los Bosques: «Invertir la tendencia de pérdida de la cubierta forestal y aumentar las medidas de prevención para prevenir la degradación de los bosques»
- Iniciativas sobre el cambio climático para reducir las emisiones derivadas de la deforestación y la degradación de los bosques (REDD) en los países en desarrollo
- Objetivo de Biodiversidad 2010 del Convenio sobre la Diversidad Biológica, que comprende un indicador sobre la conectividad y fragmentación del ecosistema and connectivity

## Degradación de los bosques y cambio climático

La implementación de las metodologías del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) para la medición de las tendencias recientes en las emisiones de carbono derivadas de la deforestación y la degradación de los bosques es un tema central en los debates que se realizan en el contexto del Convenio Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. Este estudio consolidará los esfuerzos de las diferentes iniciativas en curso para definir las diversas opciones de medición de las tasas de degradación tanto históricas como futuras.



## Medición de la degradación de los bosques

En el marco de la Evaluación de los recursos forestales mundiales 2010 (FRA 2010) y junto con los miembros de la Asociación de Colaboración en materia de Bosques (ACB) y otros asociados, la FAO ha iniciado un estudio especial para identificar los componentes de la degradación de los bosques y las mejores prácticas para evaluarlos.

Los bosques se pueden degradar en lo que se refiere a la pérdida de cualquiera de los bienes y servicios que éstos proporcionan (fibra, alimentos, hábitat, agua, almacenamiento de carbono y otros valores culturales, socioeconómicos y productivos). Utilizando los siete elementos temáticos de la ordenación forestal sostenible y considerando los enfoques multifuncionales de la ordenación forestal, la iniciativa identificará los indicadores adecuados para evaluar el grado de degradación de un bosque en los diferentes niveles de ordenación.

### Objetivos

Ayudar a fortalecer la capacidad nacional en la evaluación, el seguimiento y la presentación de informes sobre la degradación de los bosques, mediante:

- Identificación de los componentes e indicadores de la degradación de los bosques y los bosques degradados
- Clasificación de los elementos y armonización de las definiciones
- Identificación y descripción de las metodologías de evaluación experimentadas y prometedoras
- Elaboración de directrices y herramientas de evaluación



## **Enfoque**

- Una encuesta de las prácticas existentes en los países para evaluar lo que se está midiendo
- Un estudio analítico sobre las definiciones a fin de proveer un marco para el proceso
- Una serie de estudios de caso que describan metodologías y herramientas ya experimentadas o prometedoras para la evaluación de los diferentes aspectos relacionados con la degradación de los bosques
- Una reunión técnica para examinar los resultados y recomendar las acciones destinadas a mejorar la medición, evaluación y presentación de informes sobre la degradación de los bosques

## **Resultados y beneficios esperados**

- Mejor comprensión del concepto y de los componentes de la degradación de los bosques
- Un análisis de las definiciones de degradación de los bosques y de los términos asociados
- Directrices y tecnologías y herramientas eficientes y eficaces, en función de su costo, a fin de contribuir a evaluar y monitorear la degradación de los bosques
- Mayor capacidad para satisfacer los requisitos actuales y futuros de la presentación de informes sobre la degradación de los bosques



## Eventos importantes de 2009

**Junio:** Evento paralelo en el CMNUCC-OSACT para contribuir a concienciar acerca de la iniciativa

**Septiembre:** Reunión técnica para examinar estudios de caso y metodologías

**Octubre:** Sesión Especial en el XIII Congreso Forestal Mundial

**Diciembre:** Evento paralelo en la COP15 de la CMNUCC para presentar los resultados

## Asociados

- Miembros de la Asociación de Colaboración en materia de Bosques
- Gobiernos e instituciones nacionales
- Proyecto de evaluación de la degradación de tierras secas
- Miembros de la Alianza sobre Indicadores de Biodiversidad
- Programa colaborativo de las Naciones Unidas sobre las emisiones derivadas de la deforestación y la degradación de los bosques en los países en desarrollo (Programa UN-REDD)



Photos:FAO

## Para contribuir o para mayores informaciones:

Programa de evaluación de los recursos forestales mundiales  
Departamento Forestal  
Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación  
Viale delle Terme di Caracalla  
Roma 00153 Italia

Tel: +39 06-5705-4451  
Fax: +39 06-5705-5137

[fra@fao.org](mailto:fra@fao.org)



[www.fao.org/forestry/degradation-cpf](http://www.fao.org/forestry/degradation-cpf)

