

Programa de Trabajo sobre la Diversidad Biológica Forestal del CDB

Tim Christophersen
Director de Programa
Convenio sobre la Diversidad Biológica

17 Febrero 2008



Convention on
Biological Diversity



- El Programa de trabajo sobre la diversidad biológica forestal
 - Temas bajo consideración en SBSTTA documentos sobre la diversidad biológica forestal

Programme de travail sur la biodiversité des forêts



Partes, Socios y
Agencias de
Implementación

Programa de Trabajo Diversidad Biológica Forestal

3 Elementos

12 Metas

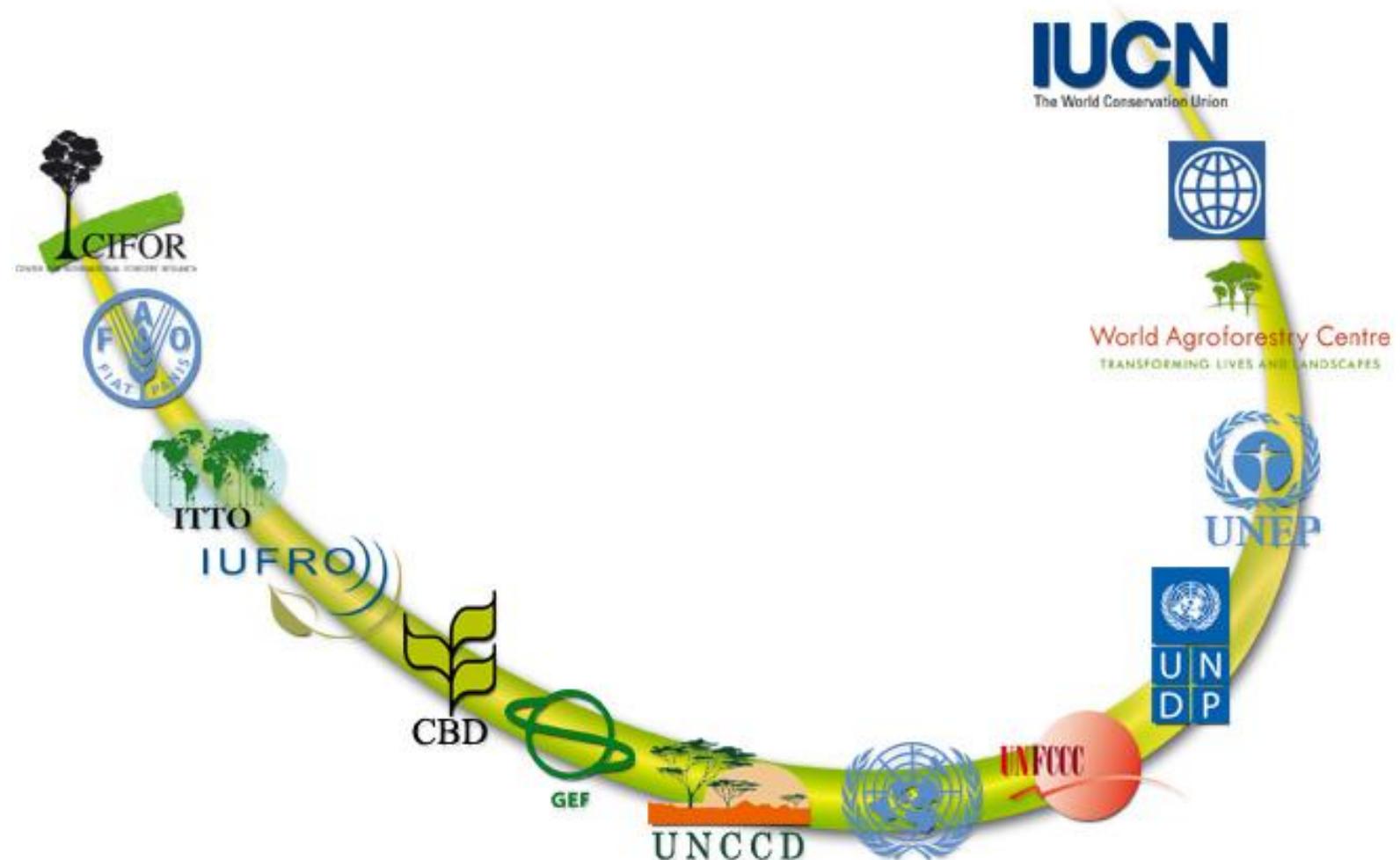
27 Objetivos

129 Actividades, abarcando una amplia variedad de temas, para ser implementados de acuerdo a las prioridades nacionales

Indicadores 2010 (Decisión VIII/15)



Asociación de cooperación en materia de bosques (CPF)



3 elementos

Conserve, Use, Comparta

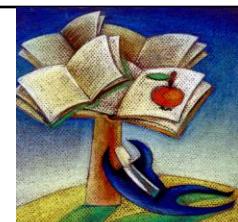
Ej. :Incendios forestales, cambio climático, áreas protegidas, especies invasoras, fragmentación de la habitación, polución, restauración forestal, conservación de especies, tala ilegal comunidades indígenas y locales, acceso y participación de los beneficios

Medio Ambiente Favorable

Ej.:Entender las causas de la perdida de la diversidad biológica, incentivos, integración e incorporación sectorial, tenencia de la tierra , gobernanza y la aplicación de la legislación forestal (FLEG), Comunicación, éducation y sensibilisation del público

El Conocimiento y la Evaluación

Ej.: Sistema de clasificación global forestal, métodos de evaluación, comprender el funcionamiento de los ecosistemas, gestión de datos e información



Conserve, Use, Comparta

- 5 Metas:
 - Aplicar el enfoque por ecosistemas a la ordenación de todo tipo de bosques
 - Reducir las amenazas y mitigar las repercusiones de procesos que pongan en peligro la diversidad biológica forestal
 - Proteger, restablecer y restaurar la diversidad biológica forestal
 - Fomentar la utilización sostenible de la diversidad biológica forestal
 - Acceso y participación en los beneficios en el caso de los recursos genéticos forestales

Medio Ambiente Favorable

- 3 Metas:
 - Promover un medio ambiente institucional favorable
 - Resolver las deficiencias y distorsiones socioeconómicas que conducen a decisiones que dan por resultado la pérdida de la diversidad biológica forestal
 - Aumentar la formación, la participación y la concienciación del público

Conocimiento y Evaluación

- 4 Metas:
 - Caracterizar y analizar los ecosistemas forestales a escala mundial y elaborar una clasificación general de bosques en varias escalas con el fin de mejorar la evaluación del estado y las tendencias de la diversidad biológica forestal
 - Mejorar los conocimientos sobre la evaluación del estado y las tendencias de la diversidad biológica forestal y los métodos para dicha evaluación, sobre la base de la información disponible.
 - Mejorar los conocimientos sobre el papel de la diversidad biológica forestal y el funcionamiento de los ecosistemas
 - Mejorar la infraestructura de gestión de datos y de la información para realizar evaluaciones precisas y vigilar la diversidad biológica forestal a nivel mundial.

Ejemplos de Objetivos y Actividades

- Elemento 1, Meta 2, Objetivo 3: Mitigar los impactos del cambio climático en la diversidad biológica forestal
 - Actividad d.): Fomentar la conservación de la diversidad biológica forestal, restauración en la mitigación del cambio climático y las medidas de adaptación

Possible aplicación: Integrar los aspectos de la diversidad biológica en los mecanismos REDD.



**2001: Mountain pine
beetle damage**

Ejemplos de Objetivos y Actividades

- Elemento 1, Meta 2, Objetivo 1: Prevenir la introducción de especies exóticas invasoras que amenazan los ecosistemas y mitigar los impactos negativos sobre la diversidad biológica forestal [...]
 - Actividad b.): Mejorar el conocimiento de los impactos de las especies exóticas invasoras en los ecosistemas forestales y los ecosistemas adyacentes.

Possible aplicación: : Actividades de la Comisión de la Supervivencia de Especies de IUCN sobre especies invasivas exóticas (IAS)/ programa mundial de especies invasivas (GISP).



Serpiente café de árbol (*Boiga irregularis*)

Ejemplos de Objetivos y Actividades

- Elemento 1, Meta 2, Objetivo 4: Prevenir y mitigar los efectos adversos de los incendios forestales y la eliminación de incendios.
 - Actividad g.): Desarrollar estrategias para evitar los efectos negativos de programas y políticas sectoriales que puedan inducir incendios forestales fuera de control.

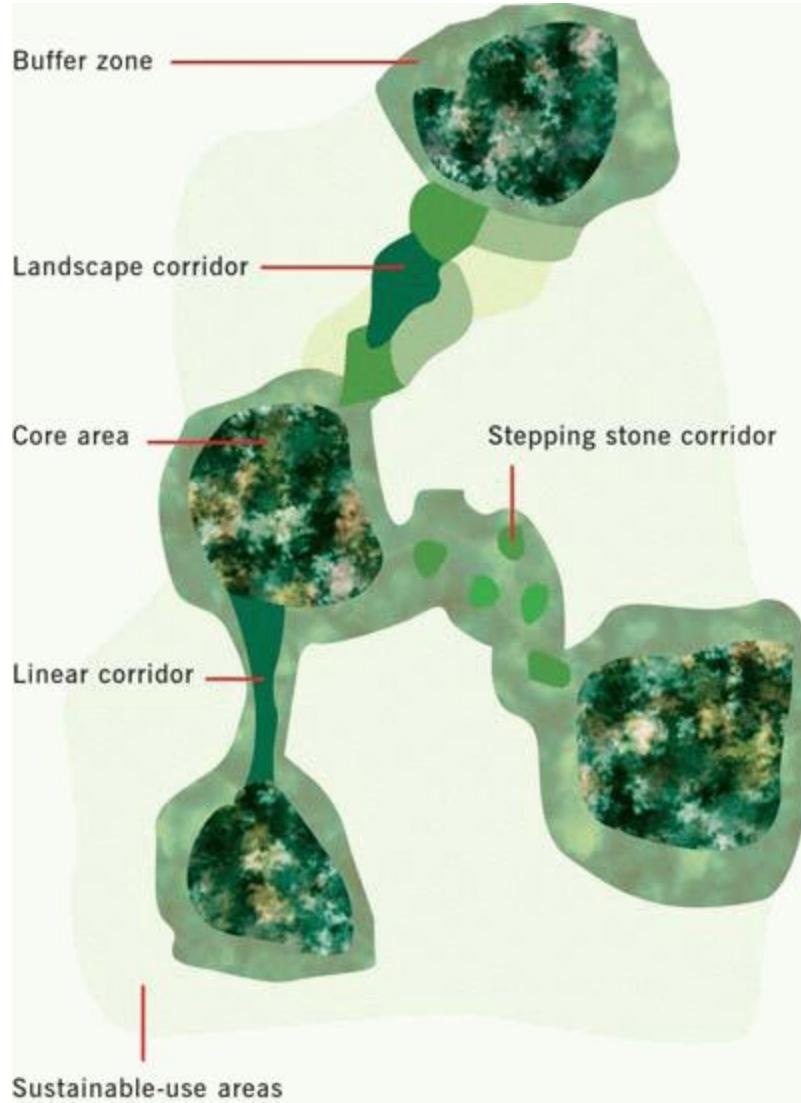
Possible aplicación: Revisar las políticas y los programas agrícolas.



Ejemplos de Objetivos y Actividades

- Elemento 1, Meta 2, Objetivo 6: Prevenir y mitigar las pérdidas debido a la fragmentación y la conversión a otros usos de la tierra.
 - Actividad b.): Establecer corredores ecológicos y una base nacional y regional.

Possible aplicación: Desarrollar una red ecológica nacional / regional.



Corredores ecológicos

Ejemplos de Objetivos y Actividades

- Elemento 2, Meta 2, Objetivo 1: Mitigar los fracasos y perturbaciones económicas que conducen a decisiones cuyo resultado es la pérdida de la diversidad biológica forestal.
 - Actividad c.): Elaborar e implementar incentivos económicos que promuevan la diversidad biológica forestal la conservación y el uso sostenible.

Possible aplicación: Régimen de pago para evitar la deforestación (Ej.: Costa Rica).

Ejemplos de Objetivos y Actividades

- Elemento 3, Meta 3, Objetivo 1: Realizar programas importantes de investigación sobre el papel de la diversidad biológica forestal y el funcionamiento de los ecosistemas.
 - Actividad d.): Fomentar y apoyar la investigación sobre el impacto de las prácticas actuales de administración forestal de la diversidad biológica forestal dentro de los bosques y las tierras adyacentes.

Possible aplicaciones: El programa de investigación de CIFOR sobre la Conservación de recursos genéticos de los bosques tropicales.

- El programa de trabajo sobre la diversidad biológica forestal
 - Temas bajo consideración en SBSTTA documentos sobre la diversidad biológica forestal

Principales conclusiones del estudio

- La pérdida de la diversidad biológica forestal continúa sin cesar, a pesar de muchos esfuerzos de implementación
- Nuevos desafíos están surgiendo, en especial la expansión de la agricultura y la producción de bioenergía
- Nuevas oportunidades incluyen REDD y los pagos por servicios de los ecosistemas
- Los procesos regionales han tenido éxito en el apoyo a la implementación



Principales conclusiones del estudio(cont.)

- Los países no están lo suficientemente preparados para el impacto del cambio climático en la diversidad biológica forestal y, el potencial de reducción de la diversidad biológica forestal no se ha aprovechado plenamente
- En muchos casos, las preocupaciones y experiencias de las comunidades indígenas y locales no se ven reflejadas adecuadamente en las decisiones de la política forestal (y de otros sectores).
- No hay pruebas suficientes acerca de las consecuencias a largo plazo del impacto socio-económico, del medio ambiente y cultural de los árboles genéticamente modificados.



Principales recomendaciones

- Trabajar conjuntamente con los miembros de la ACB y las iniciativas regionales para apoyar a los países en sus esfuerzos de implementación, y de enfrentar los obstáculos identificados en el estudio.
- Fortalecer la implementación, en particular lo que se relaciona al cambio climático, la conversión forestal (deforestación), y las zonas protegidas.
- Observar y enfrentar los impactos de la producción de bioenergía en la diversidad biológica forestal
- Mantener un enfoque preventivo en relación a los árboles genéticamente modificados.

Thank You. Gracias. Merci



Thank you
Merci
Gracias
Спасибо
谢谢
شكرا

413 Saint Jacques Street, Suite 800
Montreal, Quebec, Canada H2Y 1N9
Tel. +1-514-288-2220 Fax: +1-514-288-6588
Email: secretariat@cbd.int

www.cbd.int

