

Red de Medio Ambiente del Diálogo Regional de Política

Resultados finales:

**“Bienes y servicios ecosistémicos:
mercados no tradicionales,
mecanismos de financiamiento y
buenas prácticas en América Latina y
el Caribe”.**

Coordinador general:
Francisco Alpízar
CATIE (consultor del BID)

30 de noviembre de 2006

Estructura de la presentación

A. Introducción

- Definición e importancia de los servicios de los ecosistemas
- Incentivos económicos y mecanismos de financiamiento

B. Estructura de la consultoría y de los documentos disponibles

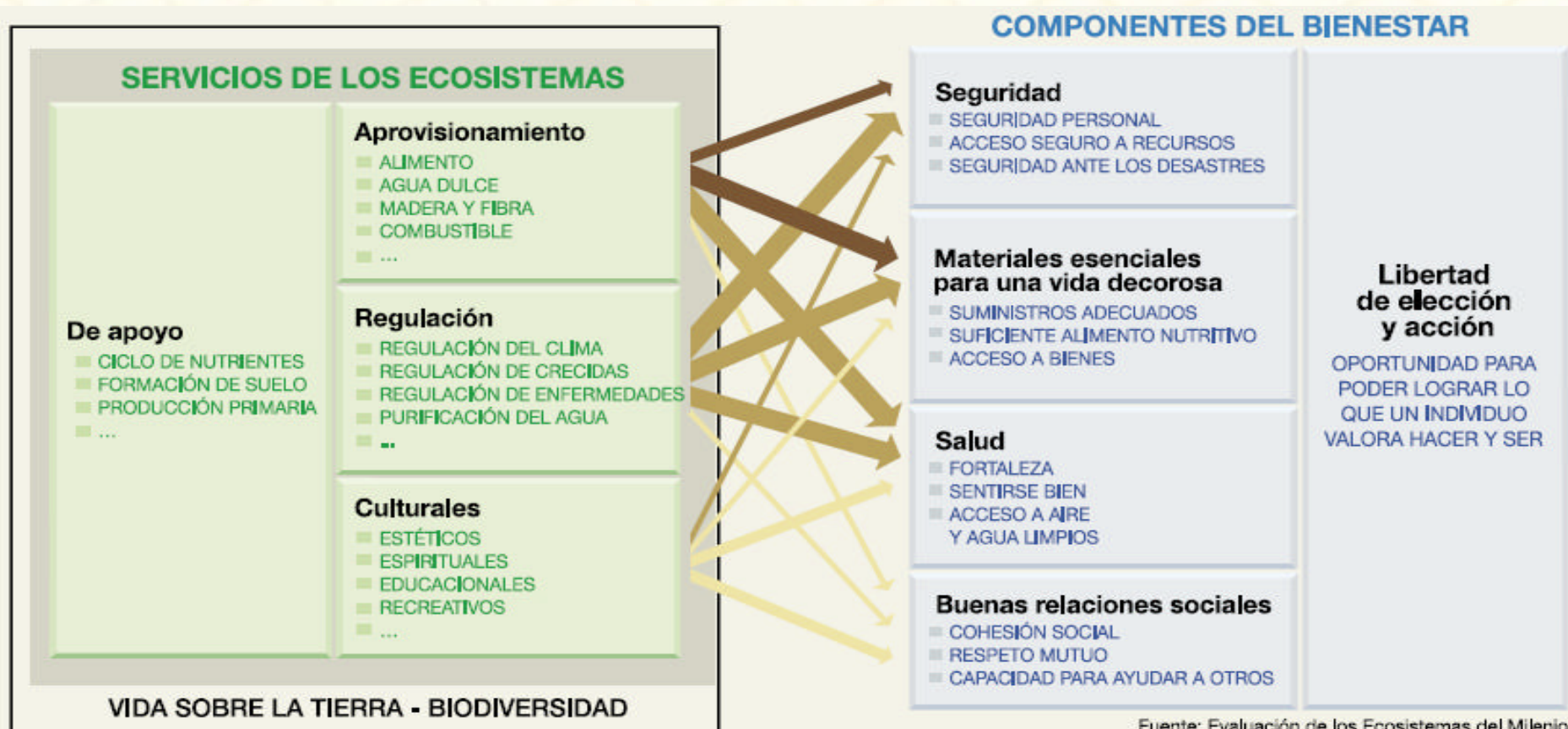
C. Principales recomendaciones acerca del rol del Estado

- Esquemas de PSE
- Mercados para ecoproductos

D. Conclusiones generales

A. Introducción:

Servicios ecosistémicos y bienestar humano



Fuente: Evaluación de los Ecosistemas del Milenio

COLOR DE LAS FLECHAS
Potencial para que medien factores socioeconómicos

- Bajo
- Medio
- Alto

GROSOR DE LAS FLECHAS
Intensidad de las conexiones entre servicios de los ecosistemas y bienestar humano

- Bajo
- Medio
- Alto

Incentivos económicos

- Ejemplos:

- Los sobreprecios y acceso preferencial para “ecoproductos” agrícolas y forestales
- Los pagos por servicios ecosistémicos (PSE)

- Instrumentos de mercado:

- Envío de **señales** sobre qué es más rentable hacer
- Apoyo para la **adopción** de mejores prácticas agrícolas y forestales
- Distribución más justa de costos de proveer servicios ecosistémicos a la sociedad

- América Latina y el Caribe **tiene potencial** para el uso de estas herramientas de mercado
 - Esta consultoría hace uso de lecciones aprendidas en algunas iniciativas ya existentes
- **El Estado puede y debe** jugar un rol decisivo en la promoción de estas herramientas para el manejo sostenible de los recursos naturales

B. Estructura de la consultoría (1/3)

Actividad 1. Perfil de los mercados de ecoproductos, servicios ecosistémicos y mecanismos de financiamiento (PSE)

1.1. Mercados de ecoproductos agrícolas y forestales (Stoian, D)

1.2. Servicios ecosistémicos que ofrecen las prácticas forestales y agrícolas sostenibles (Harvey, C)

1.3. Perfil de mecanismos de PSE para apoyo de prácticas forestales y agrícolas sostenibles (Gobbi, J)

B. Estructura de la consultoría (2/3)

Actividad 2. Buenas prácticas en la aplicación de mecanismos de financiamiento para la obtención de SE de prácticas forestales y agrícolas sostenibles en ALC

2.1. Fondo Nacional del Agua (FONAG), **Ecuador** (Madrigal, R; Alpízar, F)

2.2. Fondo Nacional de Financiamiento Forestal (FONAFIFO), **Costa Rica** (Madrigal, R; Alpízar, F)

2.3. Programa de Agricultura Sostenible en Laderas en América Central (PASOLAC), **Honduras, El Salvador y Nicaragua** (Pérez, C)

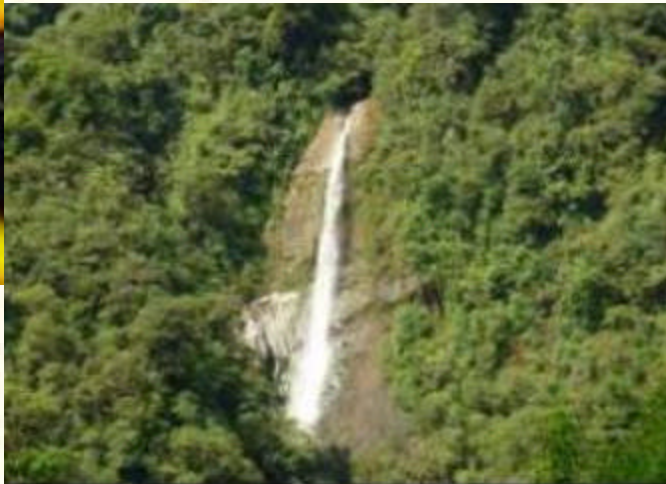
2.4. Enfoques Silvopastoriles Integrados para el Manejo de Ecosistemas, **Colombia** (Madrigal, R; Alpízar, F)

2.5. Decreto de Ley 701 de Fomento a la Forestación, **Chile** (González, R; Niklitschek, M)

2.6. Central de Cooperativas Agrarias Cafetaleras de los Valles de Sandía (CECOVASA), **Perú** (Otárola, M)

B. Estructura de la consultoría (3/3)

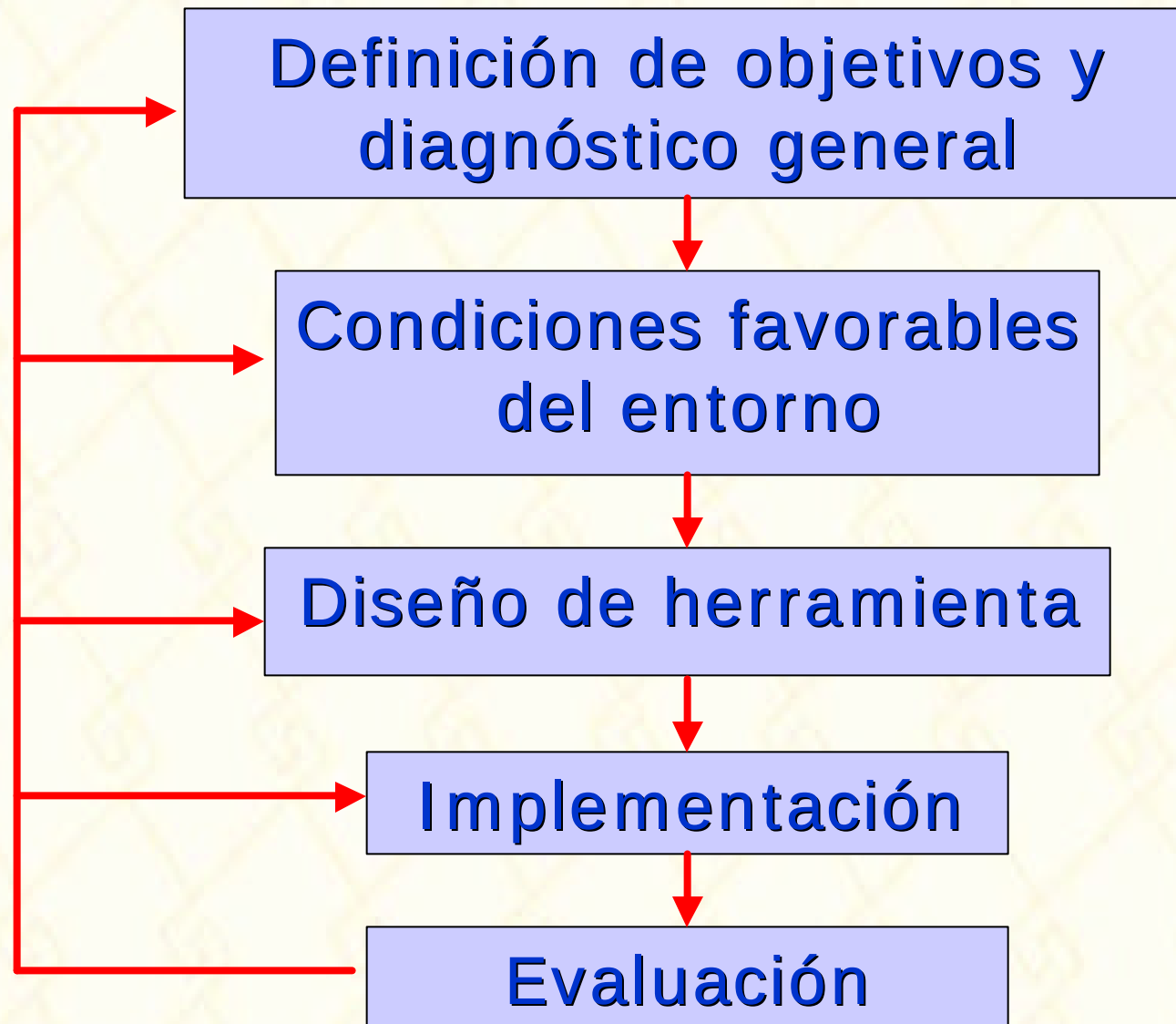
Actividad 3. Resumen de oportunidades para el sector público en la facilitación de mecanismos de financiamiento para la provisión de servicios ecosistémicos (Alpízar, F; Madrigal, R)



C. Rol del Estado para potenciar el desarrollo de esquemas de PSE

- El Estado puede (y debe) participar de forma **directa o indirecta** en la definición, implementación y evaluación de un esquema de PSE
 - Incluso si las iniciativas son locales o privadas
 - Esquemas nacionales de PSE (\$ de MDL)
- El Estado debe involucrarse en un **proceso continuo y adaptativo** de identificación de oportunidades y definición de pasos específicos para desarrollar esquemas de PSE

c.1. Proceso de diseño adaptativo de PSE



a. Diseño de objetivos y diagnóstico general

¿Cuál es el problema?

- Información de línea base
- Estudios de diagnóstico

¿Por qué queremos un sistema de PSE?

- Otras iniciativas del Estado (AP)
- Complementariedad

¿A dónde queremos llegar con el PSE?

- Enfoque integral
- Decentralización
- ¿Pobreza?

¿Cómo vamos a verificar que el PSE funciona?

- Monitoreo

b. Condiciones favorables del entorno



b. Condiciones necesarias del entorno



b. Condiciones necesarias del entorno



b. Condiciones necesarias del entorno



b. Condiciones necesarias del entorno

Crear marco institucional favorable

Acercar la agenda verde y la café

Involucrar a sectores financiero y fiscal

Continuidad de iniciativas

Ausencia de incentivos perversos

SE

Capacidades de gestión y negociación

te

c. **Diseño de la herramienta**

- Este **diseño debe reflejar** las metas buscadas, la escala deseada de implementación y el grado de participación directa del Estado u otros actores
- Hay tres aspectos de diseño esenciales:
 - Definición de marco de gestión (Público versus privado)
 - Sostenibilidad financiera/diversificación (MDL)
 - Costos de transacción (ej. MDL e iniciativa estatal)
 - Credibilidad local e internacional

d. Implementación

- ❖ La implementación gradual y pragmática puede servir para mejorar las capacidades de gestión y la credibilidad
- ❖ Recopilar información para afinar el esquema sobre el camino
- ❖ El apoyo estatal a través de la entrega de un fondo semilla puede servir para desarrollar el esquema en las fases iniciales
- ❖ Proyectos MDL

e. Evaluación

- El PSE es una **herramienta dinámica**
- La evaluación debe ser un **proceso continuo** que sirva para retroalimentar la definición de objetivos y planes de acción
- El Estado es ultimadamente el responsable de la calidad ambiental → monitoreo



c.2. Papel estatal para fortalecer la participación en los mercados de ecoproductos

- El desarrollo del mercado de ecoproductos depende de la **gestión privada**, la cual está sujeta a cambios exógenos
- El Estado puede **controlar algunos factores** que inciden sobre la participación y competitividad de los productores en estos mercados
- El objetivo es lograr una política integral de apoyo a la producción de ecoproductos

Rol del Estado para aprovechar las oportunidades en los mercados de ecoproductos

Acciones directas

- Uso de incentivos económicos (fiscales y PSE)
- Regulación directa (definición de estándares, certificación local)
- Simplificación de trámites (creación de empresas y exportación)
- Investigación, provisión de información y capacitación
- Crédito y apoyo \$
- Negociaciones de comercio internacional
- Estimulación de la demanda (ferias y campañas)

Acciones indirectas

- Infraestructura vial y telecomunicaciones
- Fortalecimiento organizacional (capacidad real de decisión)
- Seguridad de derechos de propiedad (ej. sistemas de catastro)



D. Conclusiones generales (1/2)

- Potencial de ALC para provisión de SE
- PSE y mercados verdes son instrumentos de política útiles, sin embargo:
 - No son la panacea
 - Necesidad de complementariedad entre sí y con otras herramientas
 - Su efectividad depende de un conjunto de factores específicos al sitio

D. Conclusiones generales (2/2)

- ¿Cómo desarrollar los instrumentos?
 - Importancia del diseño
 - No hay recetas
 - Aún cuando son iniciativas privadas o de municipios el **ESTADO TIENE RESPONSABILIDADES**
 - Relevancia de un entorno favorable
 - Asegurar diversificación en fuentes de fondos (MDL)

¡ Muchas gracias !