

SITUACION ACTUAL DEL SECTOR FORESTAL EN PANAMA Y SUS NECESIDADES DE INFORMACION

Por: Carlos Gómez

Honduras Octubre 2007

ANTECEDENTES FORESTALES

Panamá posee una superficie de 7.55 millones de hectáreas. De esta superficie, el 77% del territorio nacional son suelos de aptitud forestal, es decir 5.78 millones de hectáreas.

De este total, 3.81 millones de hectáreas (65.7%) son áreas protegidas tanto en manos de del Estado como de privados y 872.7 mil hectáreas son bosques productivos constituidos por bosques nativos y plantaciones. Un 41.2% de la superficie de tierras forestales son áreas silvestres protegidas.

De acuerdo a las estimaciones más recientes, Panamá cuenta con 3.1 millones de hectáreas cubiertas por bosques, es decir 57%, de su territorio (OIMT-2002) o el 53% de las tierras forestales.

ANTECEDENTES FORESTALES

Actualmente Panamá posee una amplia superficie de terrenos aptos para plantar, 1.1 millones de hectáreas es decir prácticamente un 20% de la superficie forestal. Estos terrenos están constituidos por suelos con procesos de erosión en distinto grado de avance, terrenos cubiertos por matorrales improductivos y suelos en los que se practica agricultura marginal.

La superficie plantada al año 2004 era de 55,230 hectáreas, de las cuales un 66% corresponde a la especie Teca, un 17% a Pino caribe, y 17% restante a otras especies. De acuerdo a los registros informales hacia fines del 2006 la superficie plantada alcanzaba a casi 63 mil hectáreas.

ANTECEDENTES FORESTALES

En cuanto a la evolución de la deforestación, de acuerdo con la ANAM, durante el período 1992-2000 la reducción en la cobertura forestal en las provincias de Darién, Panamá y Colón fue de 137,600ha, 69,300 ha y 23,800 ha respectivamente, es decir una tasa de disminución anual de la superficie cubierta de bosques de 28,800 hectáreas por año.

De acuerdo a datos preliminares del 2006, las cortas anuales de materia prima proveniente de los bosques naturales son del orden de 129,000 m³ anuales, de los cuales el 10.8% (13,932 m³) se destinan a la producción de productos primarios como carbón vegetal, flejes y otros productos y, el 89,2% al abastecimiento industrial para madera aserrada, tableros y muebles (115.000 m³).

ANTECEDENTES FORESTALES

Panamá, ha importado durante el último quinquenio un promedio de aproximadamente US \$ 85 millones anuales en productos derivados de la madera, incluyendo pulpa y papel. Son 16 los rubros sólidos de la madera importados en el 2005 por un volumen de aproximadamente 18 mil m³, entre los que destacan tableros contrachapados en diversas formas, tableros de fibra de densidad media (MDF) y maderas aserradas.

Mientras que el valor de las exportaciones de productos forestales alcanzo en el 2005 a US\$ 34.7 millones. La balanza comercial de productos forestales de Panamá en el 2004 fue deficitaria en alrededor de US\$ 86 millones.

ANTECEDENTES FORESTALES

Breve descripción de la institucionalidad forestal de Panamá.

Con la aprobación de la Ley General del Ambiente (Ley 41 de 1 de julio de 1998) se crea en 1999 la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) como entidad autónoma del Estado rectora en materia de los recursos naturales y del ambiente, por lo tanto de los recursos forestales.

Para lo referente a la administración y política sobre los recursos forestales, fue creado dentro de la Dirección Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas de la ANAM, el Departamento Forestal.

También la Contraloría General de la República maneja la información forestal relacionada con la importación y exportación de productos forestales.



SISTEMAS DE INFORMACION FORESTAL EN PANAMA

Sistema de recolección de la información forestal.

Sistemas de Información Geográfica funcionando en el país: El mismo opera en las oficinas de la Autoridad Nacional del Ambiente, Departamento de Información Ambiental, Sistema de Información Geográfica.

Almacenamiento de la Información Forestal

La Autoridad Nacional del Ambiente a través de la Sección de Estadísticas Forestales, la cual tiene personal capacitado en las 11 regiones que se divide el país. La información es almacenada a través del Sistema Información Estadístico Forestal, el cual fue implementado a finales del año 1998.

SISTEMAS DE INFORMACION FORESTAL EN PANAMA

Difusión de la información forestal

Página WEB: www.anam.gob.pa desde donde se puede acceder a la información ambiental y forestal que maneja la ANAM.

- Hay salidas gráficas y tablas de la información.
- Venta de información
- La información es gratuita tanto para los usuarios internos como para los externos a la institución.
- Publicaciones periódicas
- Se hacen publicaciones semestrales.



OFICINA DE RELACIONES PUBLICAS DE ANAM

Es la unidad institucional encargada de coordinar con las direcciones nacionales, Administraciones Regionales de ANAM, Proyectos y Departamentos de la institución, las diferentes actividades encaminadas a desarrollar una mejor divulgación de la políticas, estrategias y programas ambientales y forestales en el país.

Además esta unidad coordina con el Servicio Estatal de Radio y Televisión, Canal 11, la realización de diversos programas ecológicos, entre ellos, el de Eco aventuras, en el que se resalta la importancia de las áreas protegidas del país. Este se transmite una vez por semana con una hora de duración.

OFICINA DE RELACIONES PUBLICAS DE ANAM

Según esta oficina, años atrás el tráfico de maderas provenientes de Darién (frontera con Colombia), constituía uno de los pocos temas de connotación ambiental publicados en los medios de comunicación; sin embargo, con el pasar del tiempo, los incendios forestales, la reforestación y el negocio forestal en general, son temas que han cobrado importancia en la opinión pública panameña.

Según las estadísticas de esta oficina, cerca del 90% de los boletines de prensa elaborados en la institución, son publicados por los medios de comunicación. Es decir, que 9 de cada 10 boletines de prensa son publicados.

OFICINA DE RELACIONES PUBLICAS DE ANAM

En cuanto al tema forestal, Panamá esta unida en la lucha contra la deforestación y el cambio climático y se comprometió a plantar 3 millones de árboles en todo el país, durante el 2007.

La meta establecida se logrará con el apoyo de las comunidades, grupos ambientalistas, entidades gubernamentales, ONG`s, escuelas y empresas privadas que participan en las actividades de siembra, producción y protección.

Trimestralmente se publica la Revista Ambiente con información variada.

CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA

Cuentas Ambientales

En la cuentas del bosque están incluidos los productos maderables, el secuestro del carbono, la leña y materia prima de las artesanías.

Existen balances forestales y una metodología para estimar los flujos, esta cuenta esta lista para ser incluida en la cuenta satélite ambiental; la misma falta por ser entregada por la ANAM a la Sección de Cuentas Nacionales de la Contraloría.

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO FORESTAL SOSTENIBLE

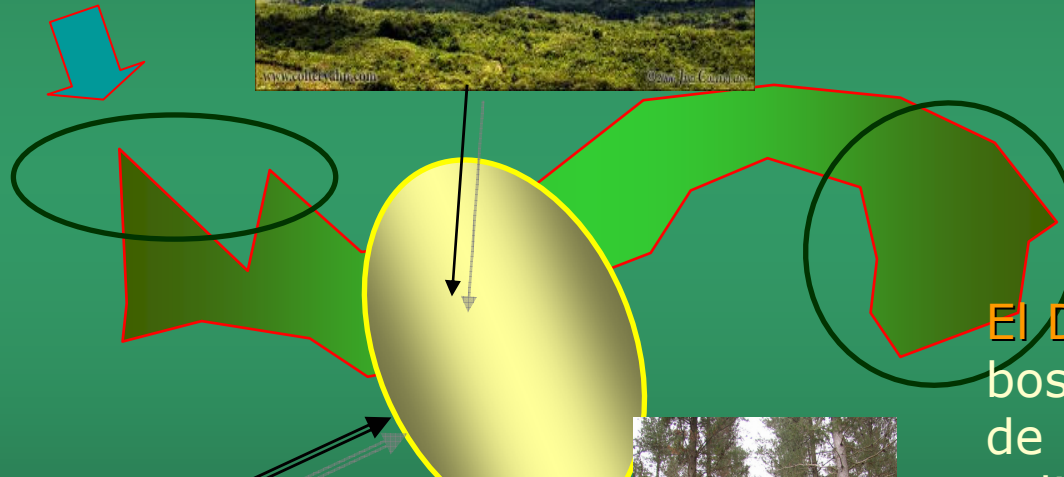
PROGRAMAS

- 1. Bosque Nativo – Protección Forestal – Producción integral**
- 2. Plantaciones e Industria Forestales**
- 3. Pagos por Servicios Ambientales**
- 4. Desarrollo Institucional – Investigación Forestal – Formación Forestal – Fortalecimiento Institucional**

LOS PROGRAMAS INCLUYEN 16 PROYECTOS POR UN MONTO ESTIMADO DE U.S.\$ 23 MILLONES

EL PANAMA ACTUAL Y LA PROPUESTA DEL PNDFS

Bocas del Toro reserva
de bosques naturales
de calidad



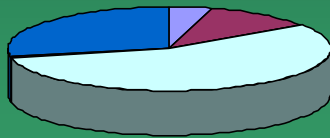
El Darién reserva de
bosques naturales
de
calidad para
conservación,
recreación

EL PANAMA FORESTAL
Polo de Desarrollo de las
plantaciones industriales,
y de la industria forestal

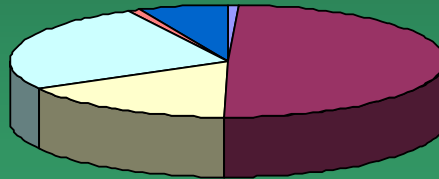


CAMBIOS PROYECTADOS EN EL SECTOR

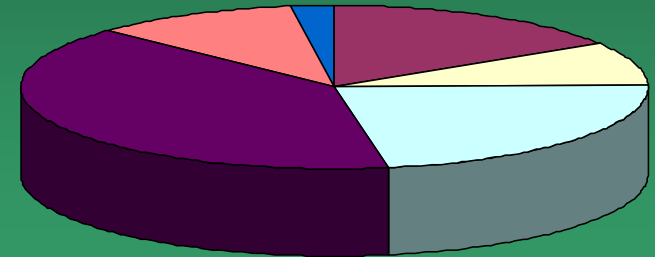
2004



2018



2032



VALOR
PRODUCTO
SECTORIAL
Millones US\$

122.9

520.9

1,574.0

NUMERO DE
PRODUCTOS

15

20

60

EXPORTACIONES
SECTORIALES
Millones US\$

2.5

15.0

235.0

CONTRIBUCION
AL PIB
%

0.94

2.01

2.92

NECESIDADES DE INFORMACION FORESTAL

La importancia de la multifuncionalidad de los bosques como generadores de bienes y servicios para la sociedad, implica la necesidad de mejorar la calidad de la información forestal.

- No hay un sistema de información y difusión periódica de información forestal con alcance nacional e internacional.
- No hay un sistema unificado de coordinación de información con los actores relacionados al sector.
- No hay una biblioteca forestal con información actualizada (aunque existe la biblioteca del Instituto Smithsonian, la misma se orienta a las ciencias biológicas y muy poco al tema forestal).
- Se requiere fortalecer los esfuerzos anteriores en esta materia (Ej. Proyecto de Estadística Forestal financiado por OIMT).
- La ejecución del PNDFS requiere de un sistema sólido de Información Forestal para promover la participación de todos los sectores.
- Se requiere el intercambio de experiencias de los Planes Nacionales Forestales a nivel centroamericano.