



Taller desarrollo de capacidades para Mesoamérica en restauración y conservación de ecosistemas para apoyar el logro de las Metas Aichi para la Biodiversidad

Iniciativas Implementadas en la Republica Dominicana para la Restauración de Ecosistemas

Francisca Rosario

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Relieve de la RD



La RD se caracteriza por la predominancia de suelos de topografía accidentada

Acciones estratégicas implementadas para contrarrestar D & D (conservación de la Biodiversidad)

1967-1990

- **Veda forestal:** Servicio forestal dirigido por militares

1974

- Creación de la Dirección General de Parques y el Sistema Nacional de Áreas

1986

- Promoción del GLP para sustituir carbón y leña

1986

- Manejo forestal sostenible en bosques de pino seco

1997

- Plan Nacional Quisqueya Verde (+100 Mil Has)

2011, 2012

- Objetivo general 4, END al 2030
- Estrategia de Biodiversidad

2013

- Plan Estratégico del Sector Público

Reducción del consumo de carbón vegetal



A principio de los años 80 el carbón vegetal como combustible de cocinar era usado por el 90% de la población dominicana. A partir de la década del 90 se implantó una política gubernamental de subsidio al gas licuado de petróleo. Como consecuencia, en la actualidad solo el 12% de la población utiliza carbón vegetal.

Plan de Reforestación Quisqueya Verde



Este plan surge en 1997 con el objetivo de mejorar las condiciones de vida de las poblaciones en la zona rural, generar empleos y proteger del medio ambiente.

Elementos metodológicos claves del modelo

Identificación del
área a intervenir

Producción de
plantas

Educación
Ambiental

Involucramiento de
las comunidades,
organizaciones

Reparación y
construcción de
infraestructuras

Seguimiento y
monitoreo

Apertura y
operación de
brigadas

Cogestión

Certificación de
plantaciones

Manteniendo el enfoque de genero y garantizando la participación de la mujer

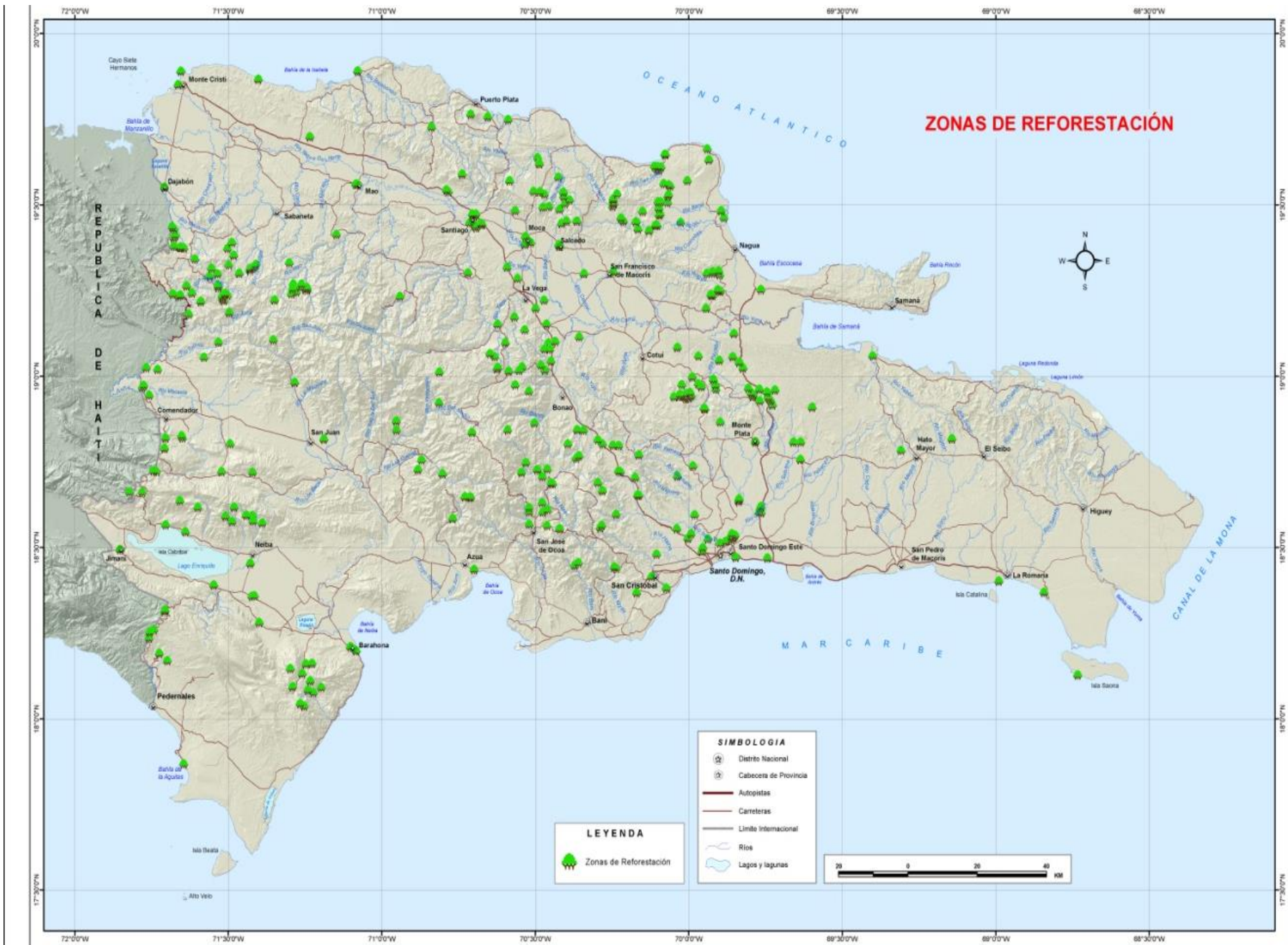
Plantaciones forestales: Zona frontera con Haití



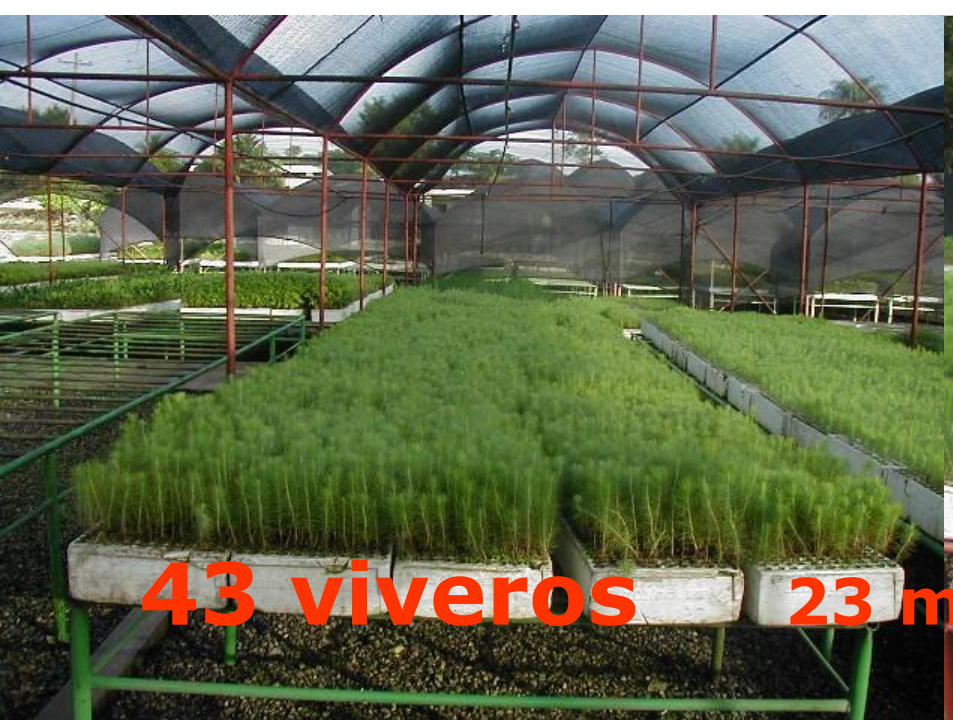


El proyecto Libón Verde

Revertir el proceso de desertificación en la zona fronteriza, mejorar los hábitats críticos de ecosistemas en las comunidades alrededor de la subcuenca del río Libón, que es parte de la cuenca del Río Artibonito. Siendo ejecutado por el Ministerio Ambiente de Haití y de República Dominicana con el apoyo técnico de la GIZ, y tendrá una duración de 24 meses y un costo estimado de \$ 2,419,492 euros.

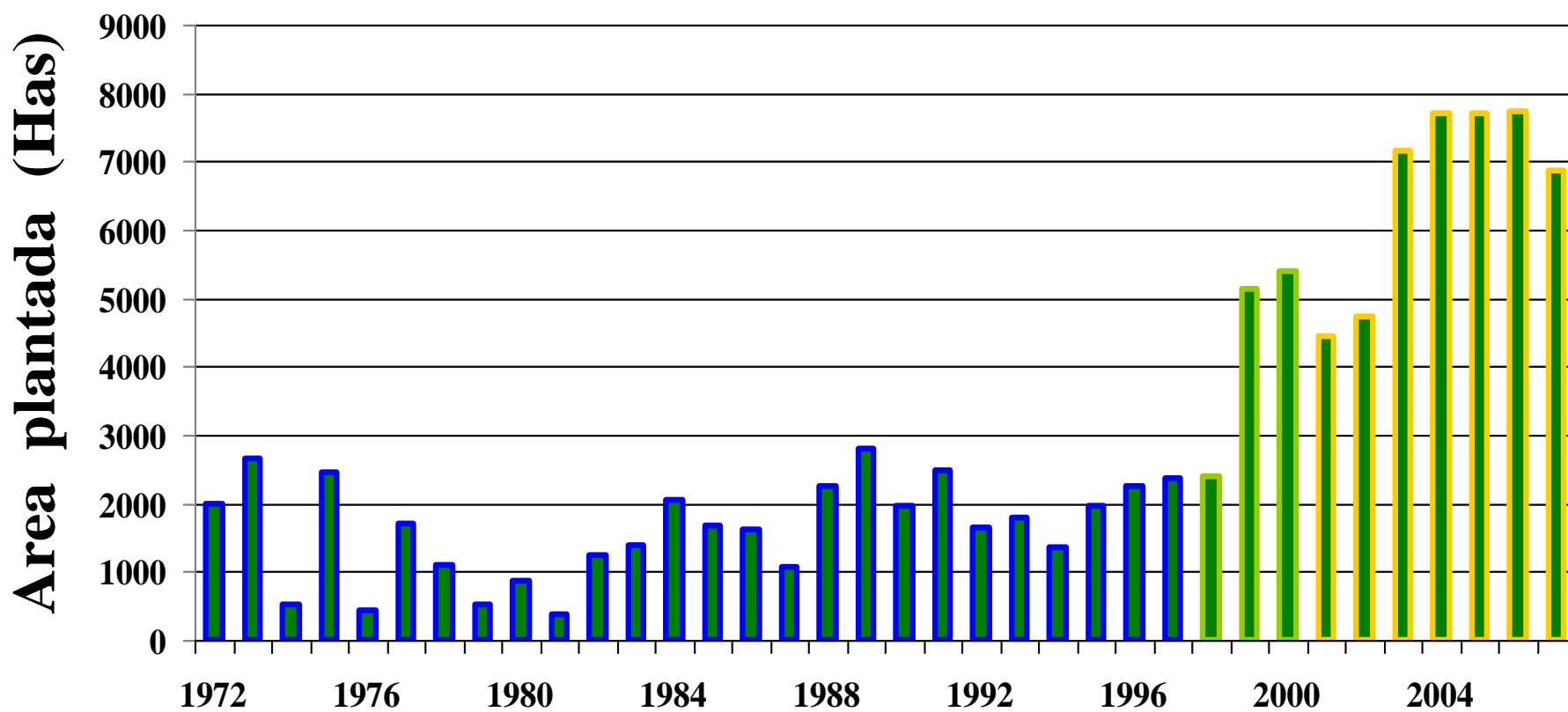


PRODUCCION DE PLANTAS



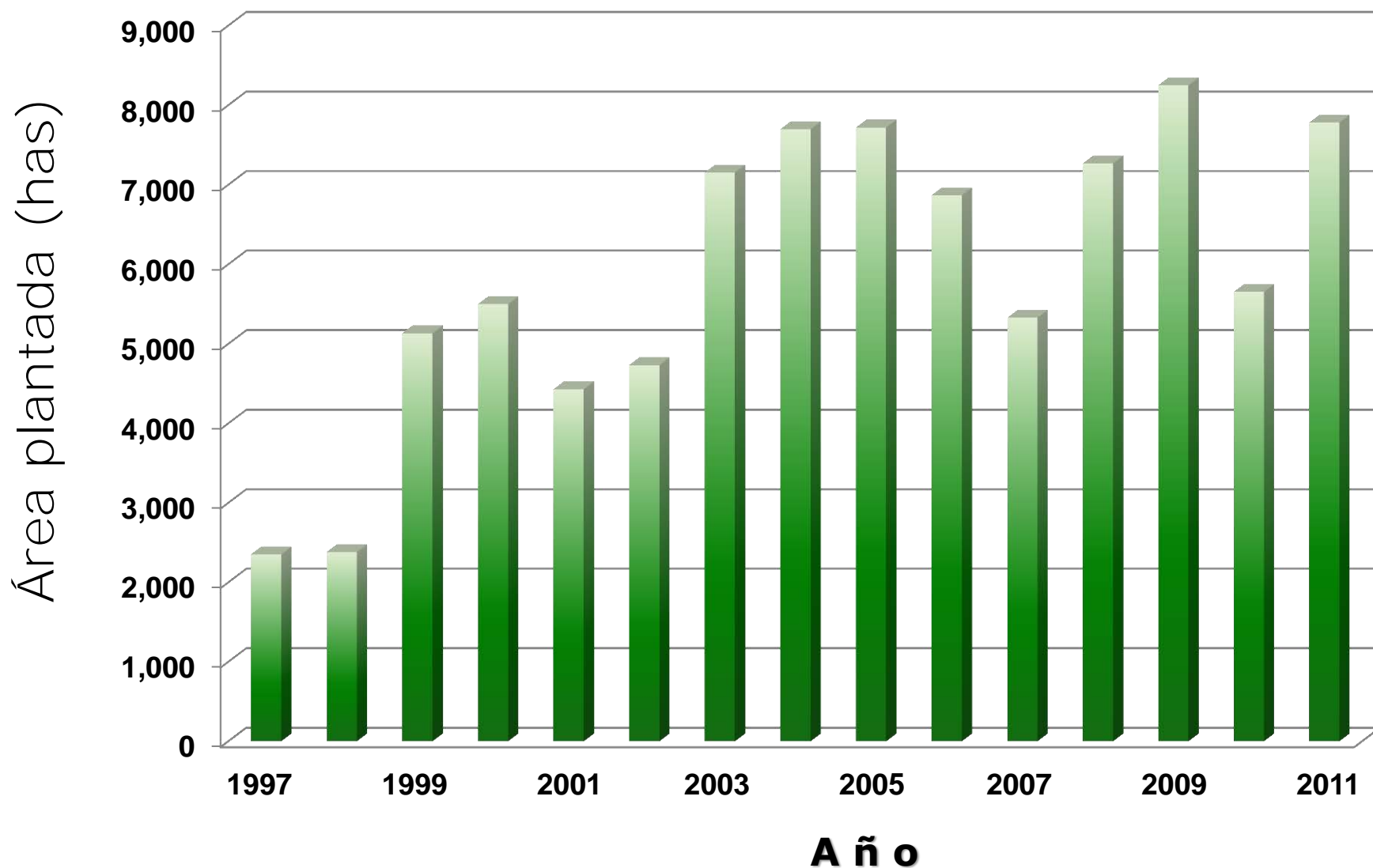
43 viveros 23 millones de plantas /año

Plantaciones forestales en la R.D. en el periodo 1972-2007 (Has)



Plan Nacional de Reforestación Quisqueya Verde

En el periodo 1997-2012 se han plantado mas de 118 millones de arboles en una superficie de 101,223 hectáreas



Banco de Semillas Endémicas y Nativas



Reforestación con enfoque de biodiversidad



Incendios forestales



**fortalecimiento de la capacidad de respuesta
y involucramiento efectivo de las poblaciones
que viven alrededor de los bosques.**

Se Promueve el Manejo Forestal Sostenible

Considerando el manejo forestal como estrategia efectiva de conservación de los bosques

+64,339 Has



Recuperación de áreas suburbanas degradadas



Desarrollo de los servicios ambientales de los bosques



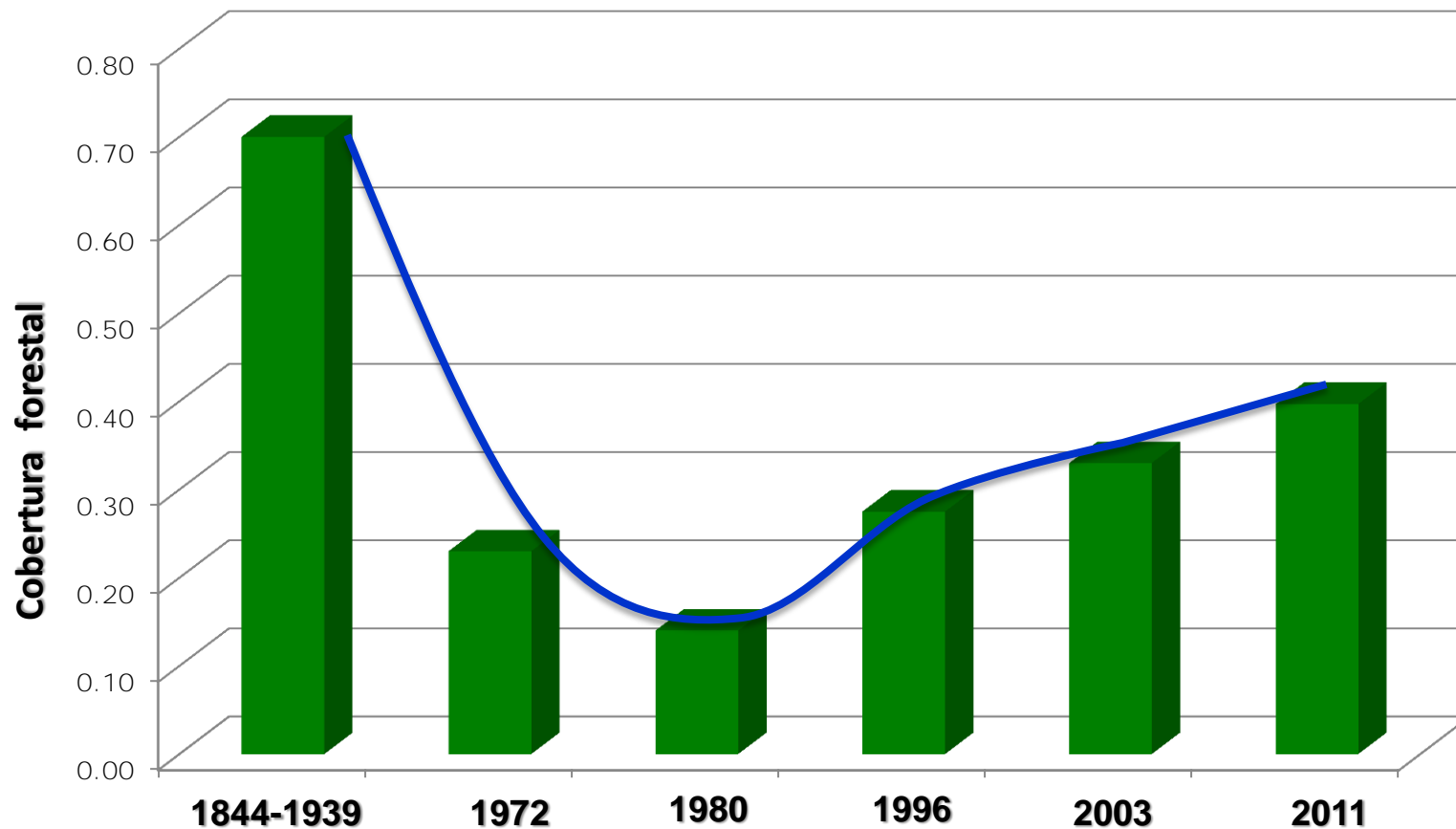
**Cobrar a quienes se benefician de los SE y pagar a
quienes lo producen**

Control de la tala y el comercio ilegal de productos forestales



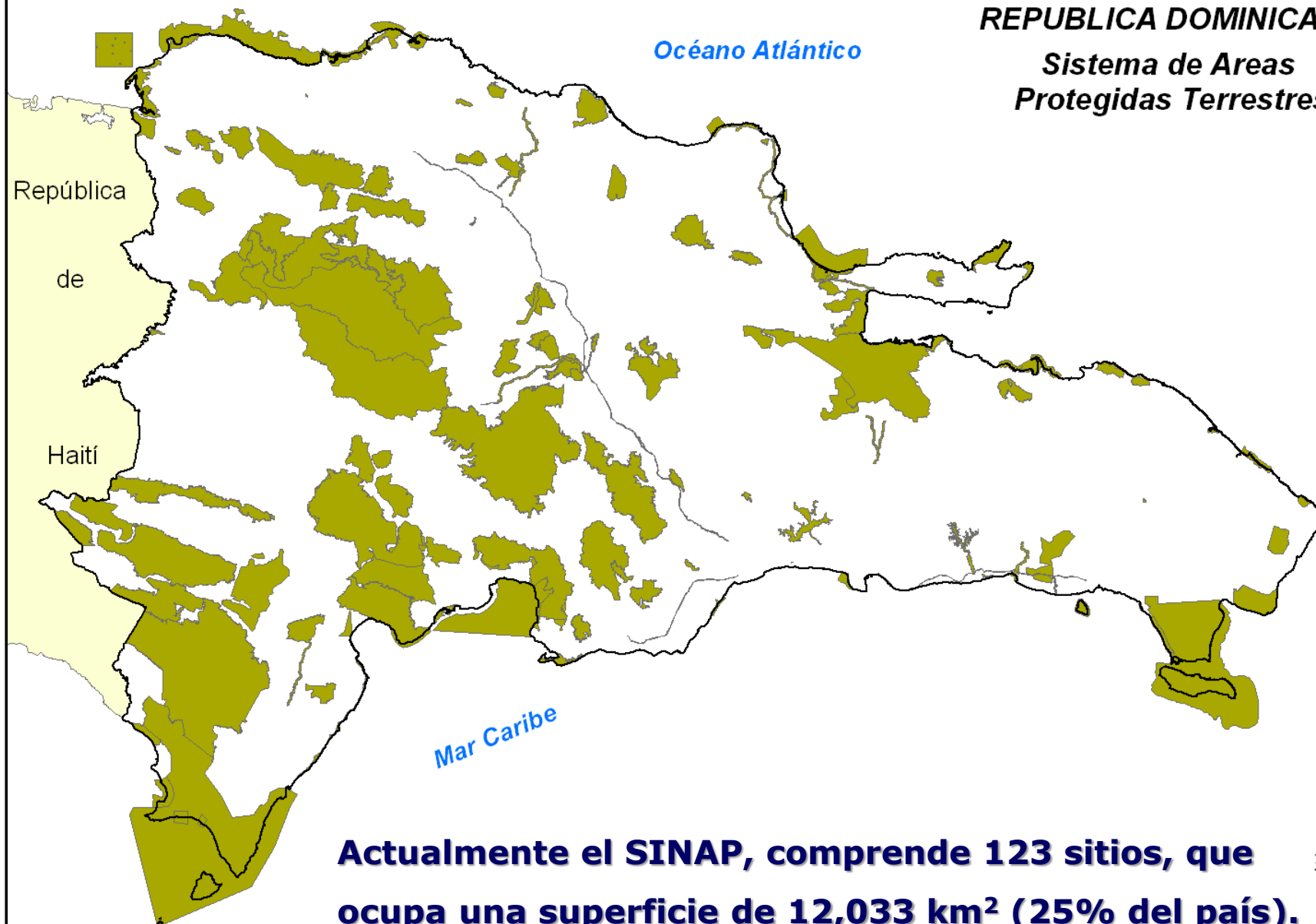
El Ministerio de Ambiente, conjuntamente con el Servicio Nacional de Protección Ambiental, realiza permanentemente ingentes esfuerzos para disminuir la tala y el comercio ilegal de productos forestales.

Evolución de la cobertura forestal en la Republica Dominicana



REPUBLICA DOMINICANA

**Sistema de Areas
Protegidas Terrestres**



Actualmente el SINAP, comprende 123 sitios, que ocupa una superficie de 12,033 km² (25% del país).

Cobertura forestal 2011

República
de
Haití

Bosque Bosque Seco Mangles Cafe Cacao Otros Usos



19,127.8 km²

39.7%

30.8% Latifoliado + conífero

8.4% bosque seco

0.5% manglares

MUCHAS GRACIAS



www.ambiente.gob.do