



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)

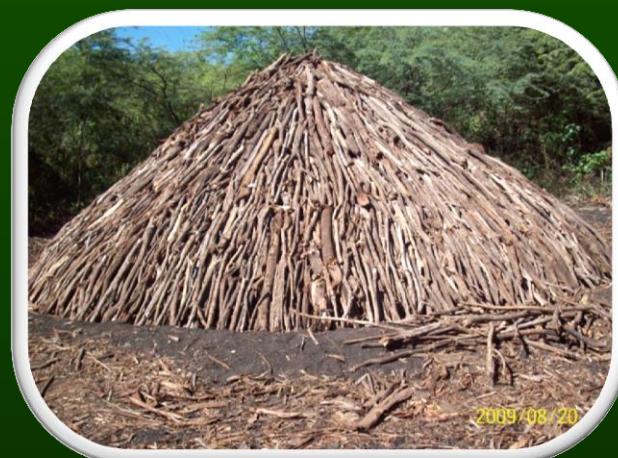
2011, 2012

- 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,¹⁰ generar empleos y proteger del medio ambiente.¹¹

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 género y garantizando la participación de la mujer

Plantaciones forestales: Zona frontera con Haití



En 2008 se creo el subprograma Frontera Verde: Plantando mas de 8 millones de arboles que cubren una superficie de 5,000 hectáreas

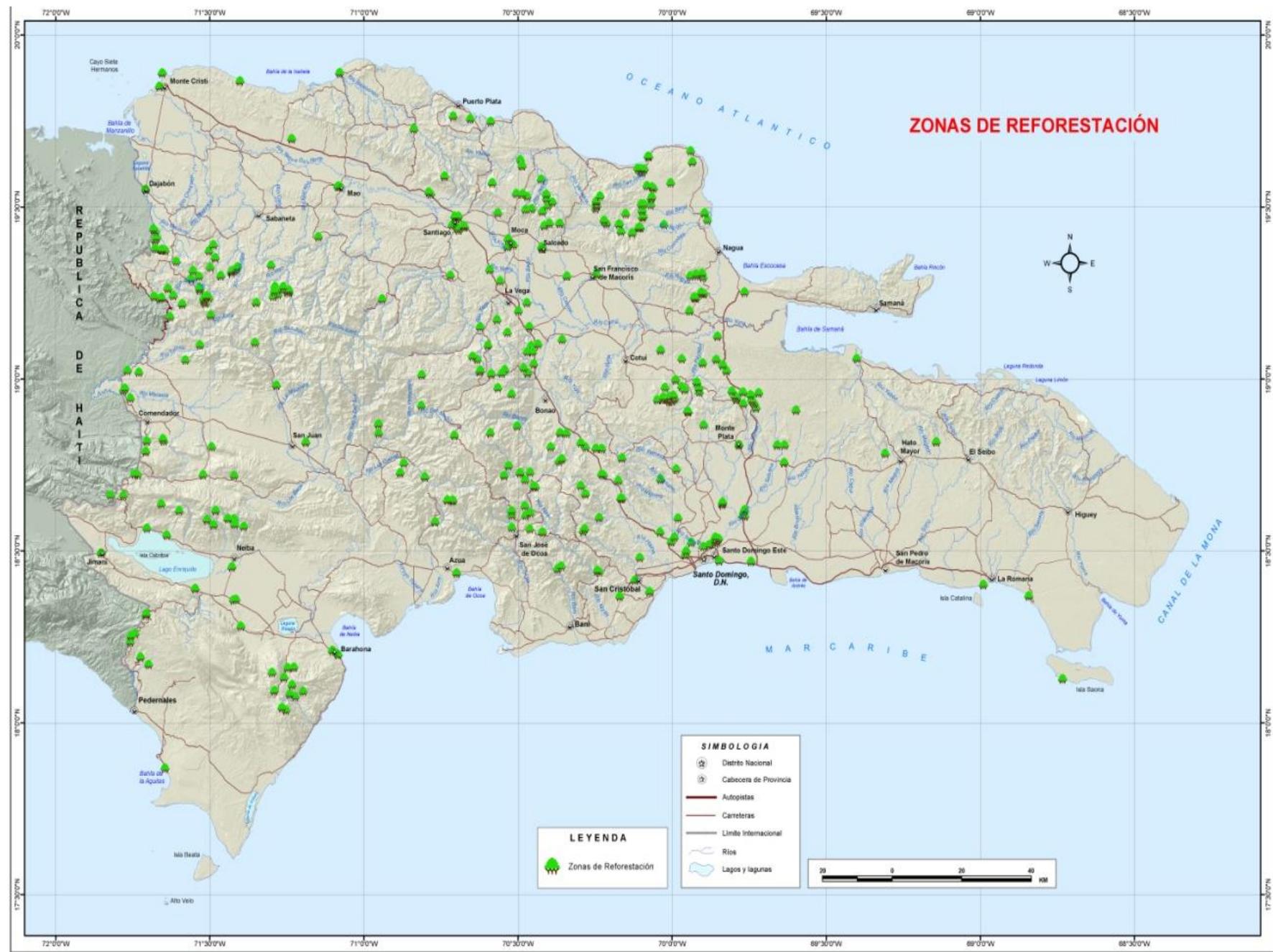




El proyecto Libón Verde

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.

ZONAS DE REFORESTACIÓN

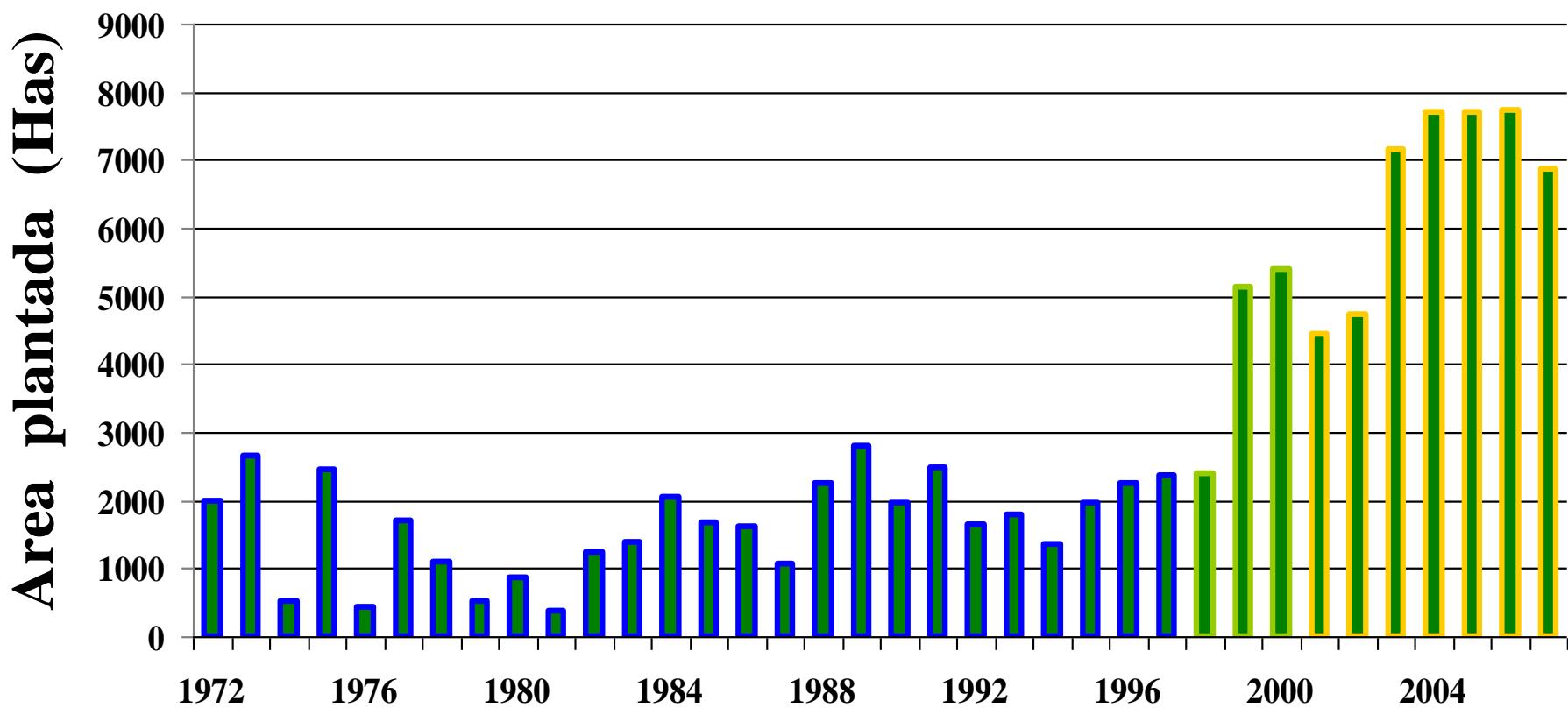


PRODUCCION DE PLANTAS



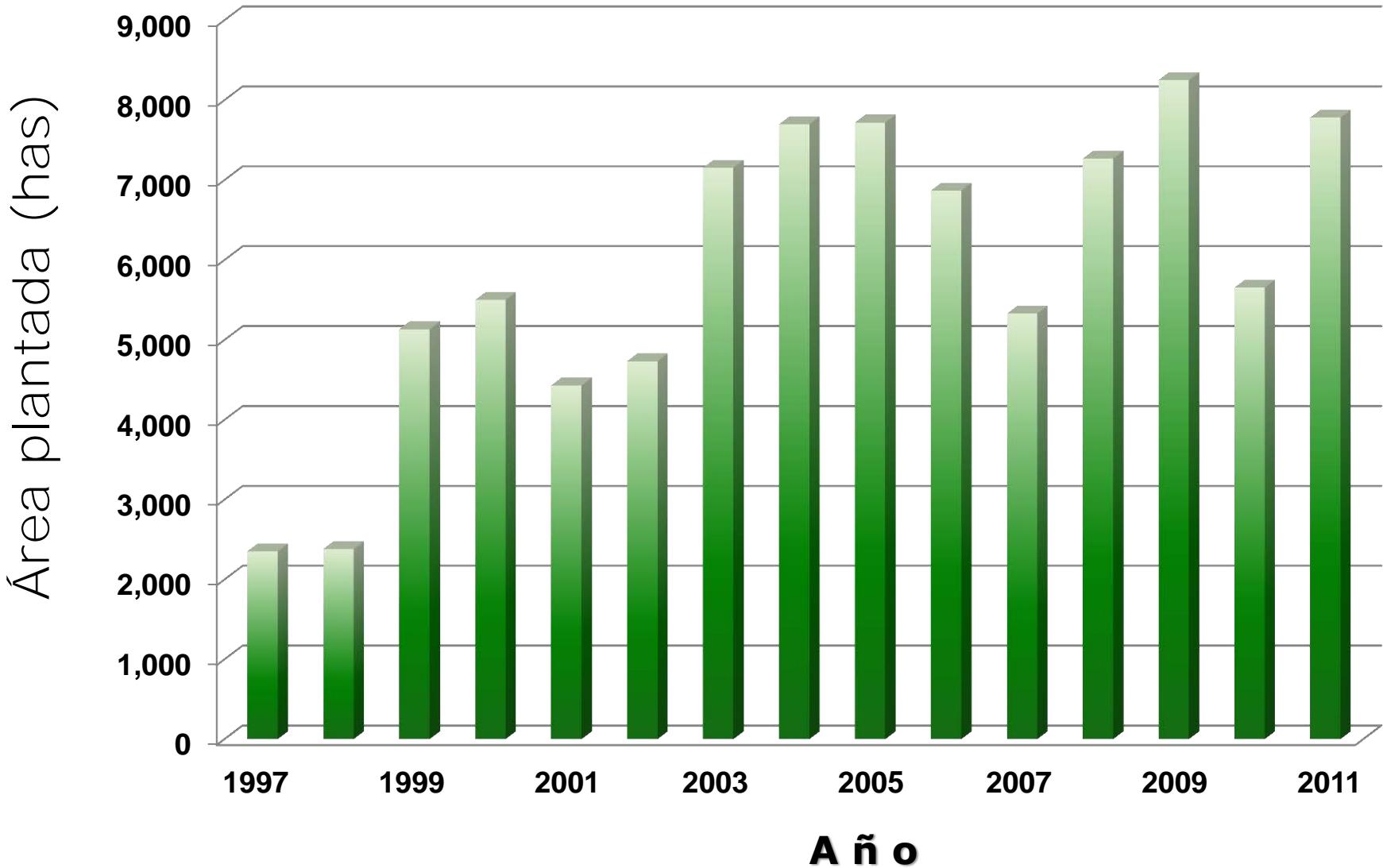
43 viveros 23 millones de plantas /año

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



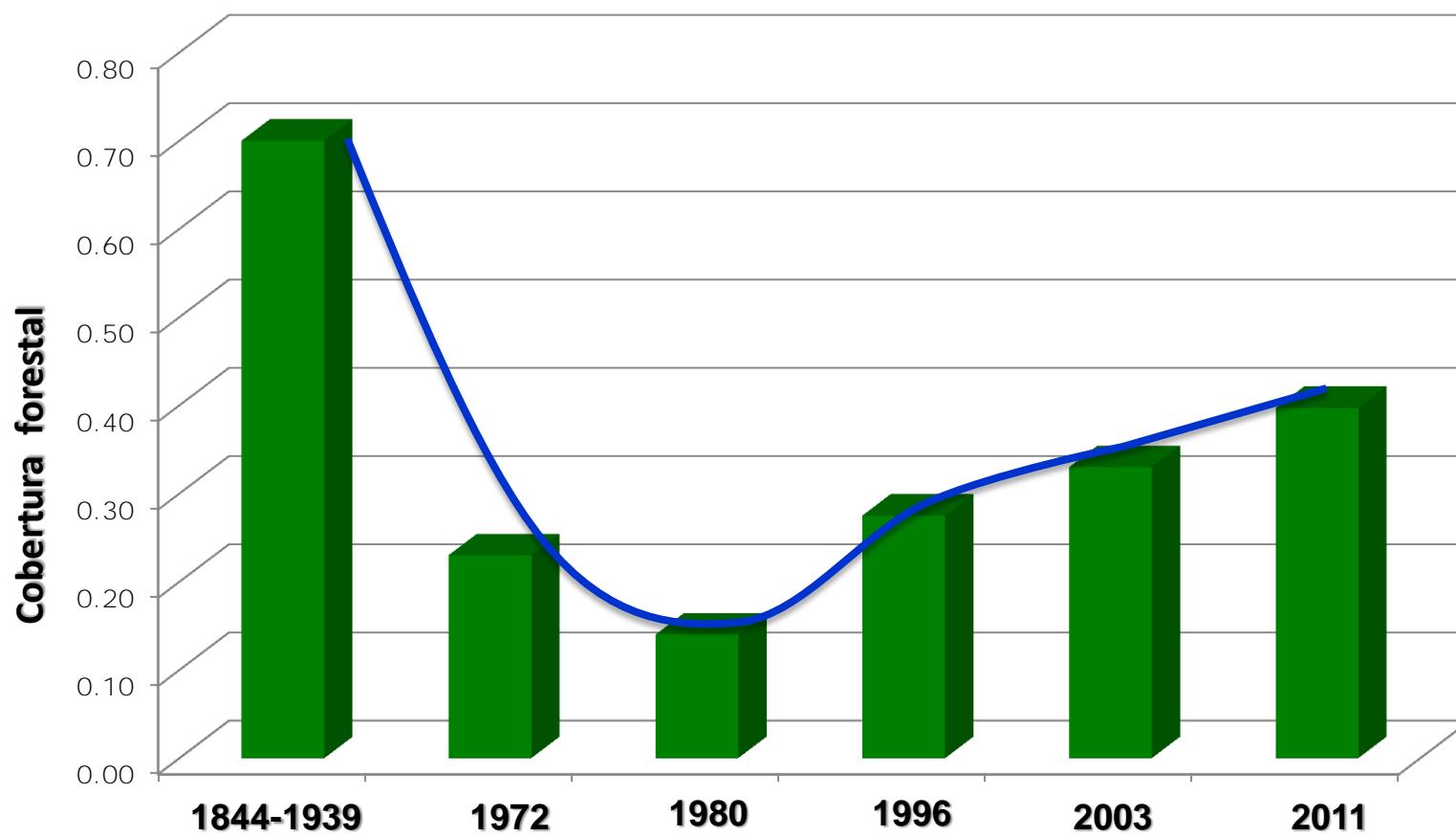
Cobrar a quienes se benefician de los SE y pagar a quienes lo producen

Control de la tala y el comercio ilegal de productos forestales

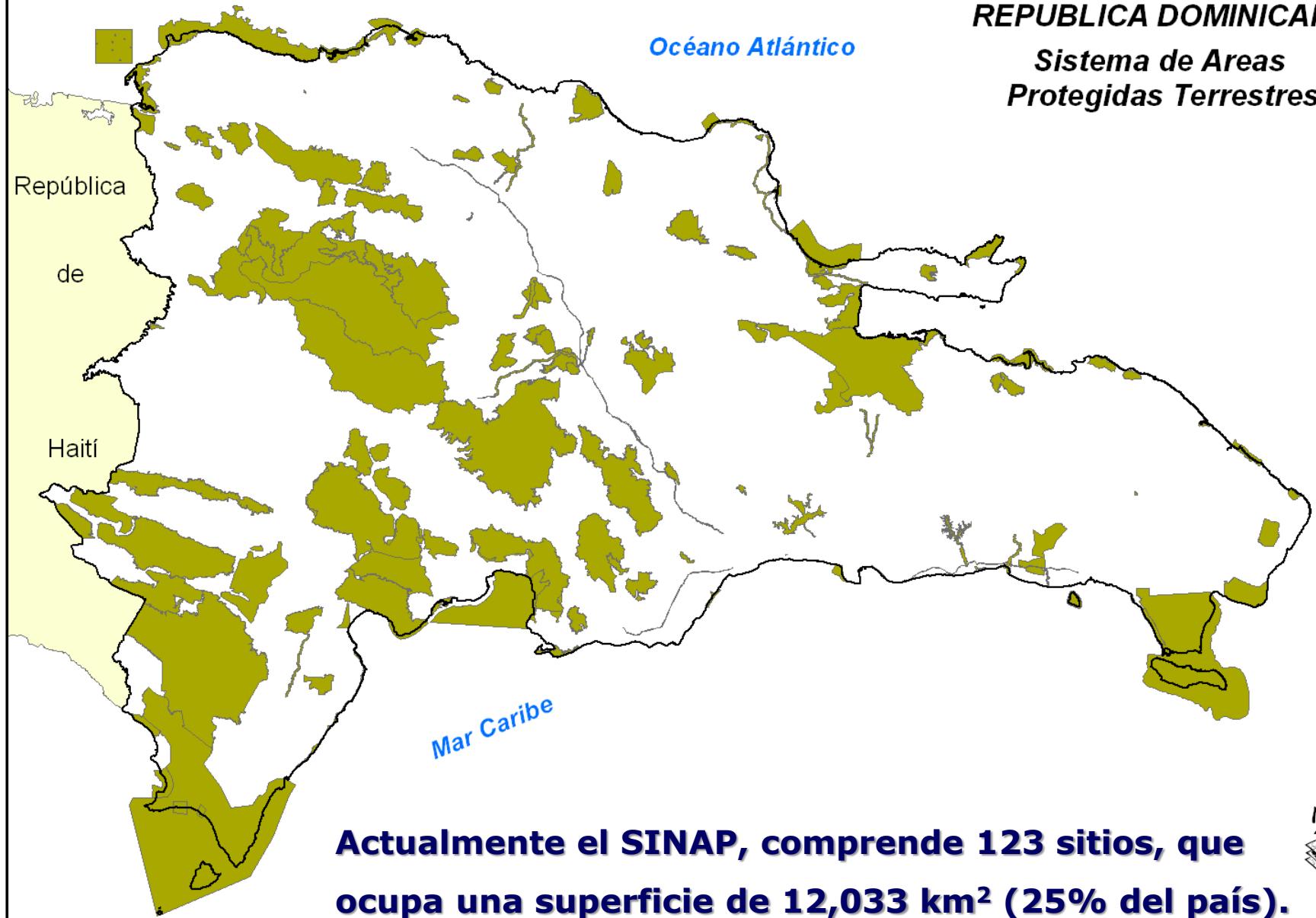


El Ministerio de Ambiente, conjuntamente con el Servicio Nacional de Protección Ambiental, realiza permanentemente ingentes esfuerzos para disminuir la tala y el comercio ilegal de productos forestales.

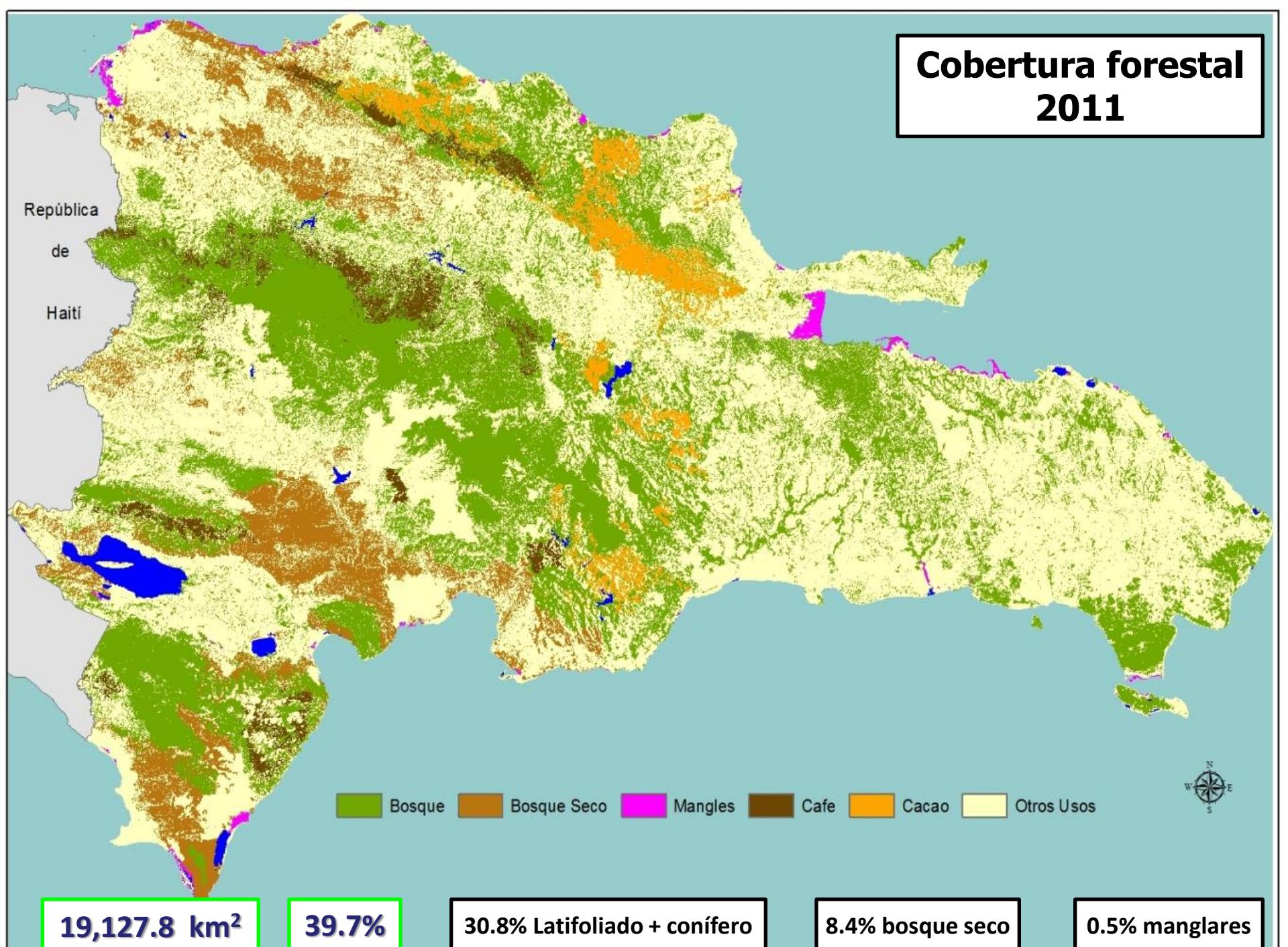
Evolución de la cobertura forestal en la Republica Dominicana



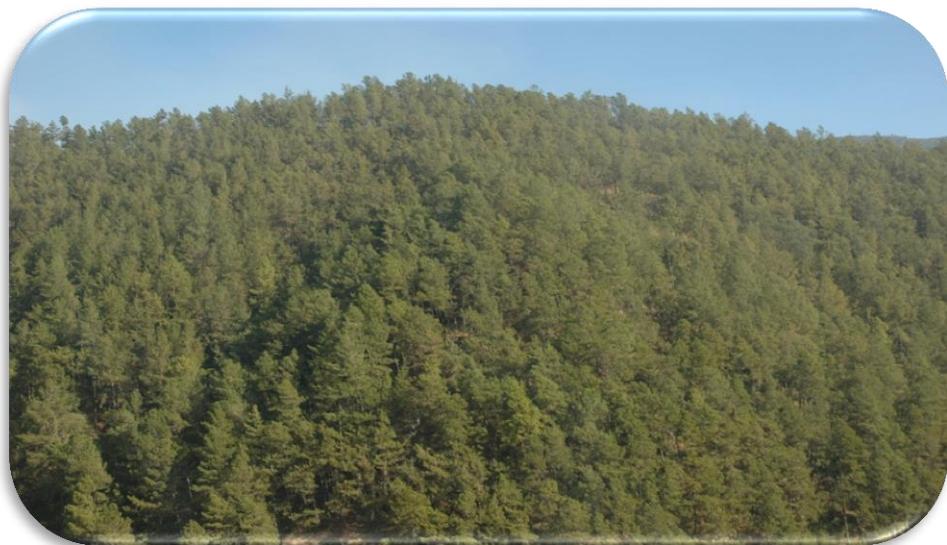
REPUBLICA DOMINICANA
*Sistema de Areas
Protegidas Terrestres*



Cobertura forestal 2011



MUCHAS GRACIAS



www.ambiente.gob.do